

**Rapport annuel
Université de Fribourg
Jahresbericht
Universität Freiburg**

2018

Sommaire | Inhalt

Rapport de la Rectrice	4
Recherche	6
Enseignement	8
Internationale Beziehungen	10
BeNeFri	11
Formation continue	12
Wissenschaft und Gesellschaft	14
Theologische Fakultät	16
Rechtswissenschaftliche Fakultät	20
Faculté des sciences économiques et sociales	24
Faculté des lettres et des sciences humaines	28
Faculté des sciences et de médecine	32
Bâtiments et infrastructures	36
Bibliotheken	37
IT et systèmes d'information	38
Stiftung Fundraising	39
En bref	40
Dies academicus 2018	42
Chiffres, statistiques et documentation	43

RAPPORT DE LA RECTRICE



L'année 2018 était la dernière de l'équipe rectorale de la période 2015-2019. Au début de son mandat, celle-ci avait défini dans son programme d'activité sept champs d'action auxquels elle avait attribué 35 objectifs. Pour définir ces priorités, elle s'était basée sur la planification stratégique 2010 – 2020 de l'Université et sur les résultats d'une analyse approfondie des forces, des faiblesses, des opportunités et des risques (analyse SWOT). Le Rectorat visait ainsi à renforcer la position de l'Université de Fribourg et à promouvoir le développement de l'institution et de l'innovation. Il s'agissait (et il s'agit toujours), avant tout, de rendre les prestations actuelles plus efficaces en optimisant les structures et les processus, de développer et mettre en œuvre de nouvelles prestations, ainsi que de mobiliser les potentiels. Au cours des quatre dernières années, la majeure partie des objectifs a pu être (pratiquement) atteinte, malgré des conditions-cadre en partie difficiles. Les aspects suivants revêtent une importance particulière:

- Au niveau de l'enseignement et de la recherche, divers développements, notamment concernant les offres et projets interdisciplinaires, ont pu être réalisés. Sont à relever, par exemple, la mise sur pied du Bachelor en études économiques et juridiques, la création de la Chaire Humanités environnementales, la mise en place du Centre Suisse Islam et Société, ainsi que le renforcement du Centre Human-IST (Human Centered Interaction Science and Technology). Une attention particulière a, par ailleurs, été portée à l'introduction du Master en médecine. Malgré sa complexité, ce projet, important à plusieurs titres, pourra être réalisé dans les délais prévus et contribuera au profilage et au rayonnement national de l'Université de Fribourg, de l'hôpital fribourgeois (HFR) et de tout le Canton. Finalement, dans le cadre d'un renforcement du caractère propédeutique de la première année d'études, de nombreuses prestations, telles que la mise sur pied d'un Welcome Center et la mise en œuvre d'un nouveau concept pour les Journées d'accueil, ont pu être réalisées.
- Les structures et procédures ont été rendues plus efficaces et la nouvelle gouvernance mise en place. Sont ainsi à relever l'adoption et la révision d'une série d'actes législatifs, notamment la révision totale des Statuts de l'Université, l'adoption du Règlement sur les professeur-e-s et du Règlement sur les finances. Par ailleurs, se basant sur la convention d'objectifs conclue avec l'Etat de Fribourg, le Rectorat a passé une convention de prestations avec chacune des facultés, dans lesquelles sont spécifiés les objectifs à réaliser, les prestations à fournir et les moyens disponibles pendant la période de référence. A noter également le développement du système d'assurance qualité (AQ), aussi bien au niveau de l'enseignement et de la recherche qu'au niveau de l'administration.
- Des potentiels existants ont été mobilisés. De nouvelles catégories de professeur-e-s ont été introduites, des critères de qualification définis et les procédures d'engagement développées. En introduisant la catégorie des professeur-e-s assistant-e-s et en développant le système du «Tenure Track», la promotion de la relève scientifique a été renforcée. La refonte du système informatique de l'Université, Campus management, un projet très ambitieux, auquel presque tout le personnel de l'Université a contribué d'une manière ou d'une autre, est entrée dans sa phase finale et pourra être terminée en 2019. Par ailleurs, le système de promotion de la recherche a été réformé et le soutien administratif en faveur des chercheuses et chercheurs a été développé. L'attribution de nombreux projets, notamment du Conseil Européen de la Recherche (European Research Council, ERC), appartenant aux financements européens les plus prestigieux pour des chercheurs indépendants, récompense ces mesures et efforts. Au final, les moyens tiers provenant des institutions publiques de la promotion de la recherche ont pu être augmentés de manière significative ces dernières années.

Grâce à la réalisation de nombreux objectifs, l'Université de Fribourg a confirmé sa position d'université complète d'importance nationale et de rayonnement international. Elle a aussi renforcé ce positionnement dans des domaines spécifiques. Lors de la définition des priorités de la période 2019–2024, mais aussi dans le cadre de l'élaboration de la stratégie 2030, il conviendra de

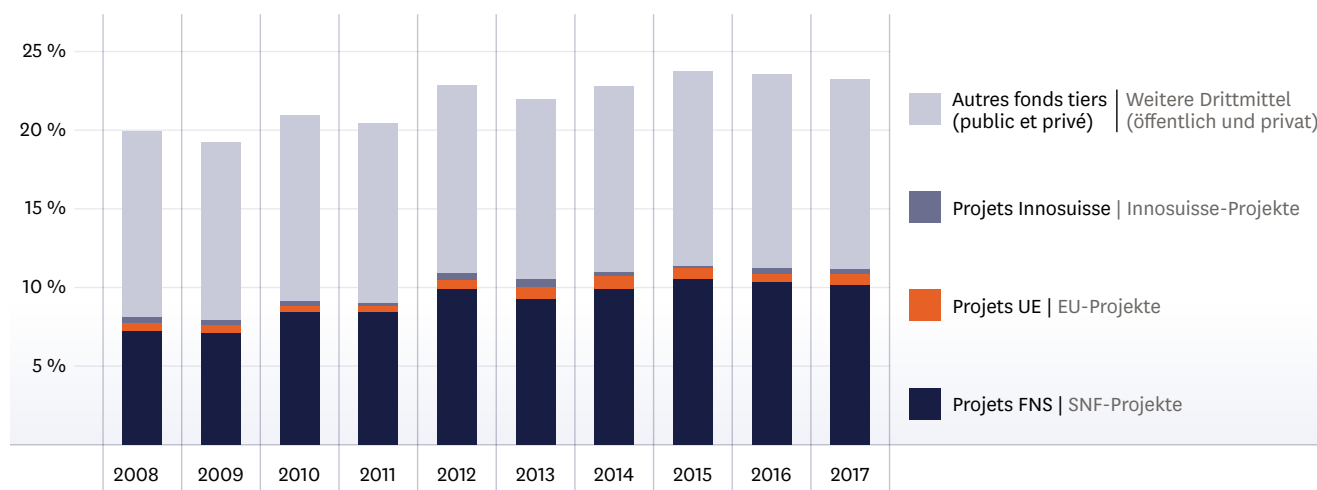
poursuivre ces développements, non seulement au niveau de l'offre et des projets interdisciplinaires, mais aussi dans d'autres domaines de prédilection, dans lesquels l'Université veut se profiler davantage. Au niveau de la gouvernance, la nécessité de trouver un équilibre entre la responsabilité de gouvernance des organes dirigeants, celle académique des facultés et la participation des membres de la communauté universitaire demeure un défi constant. Par ailleurs, l'avancement des projets d'infrastructures, notamment la réalisation de l'extension du site Miséricorde vers la gare (projet «Tour Henri» destiné à la Faculté de droit) et la rénovation de certains sites (en particulier sur le plateau de Pérolles), reste une priorité pour l'Université.

Finalement, il convient de souligner que ce bilan positif n'a pu être réalisé que grâce aux efforts extraordinaires non seulement des membres du Rectorat, mais aussi des autres organes, des personnes dirigeantes, ainsi que du personnel technique et administratif. Je tiens à les remercier vivement toutes et tous pour leur engagement, leur fidélité, leur loyauté et leur confiance. En effet, l'Université est aussi un ensemble de personnes qui travaillent et s'investissent dans un même esprit et un même but. Je souhaite remercier, en particulier, le Sénat, son président sortant, le Conseiller d'Etat Didier Castella, et le Député Philippe Savoy – en poste jusqu'à sa prise de fonction en tant que directeur de la Haute école de musique Vaud Valais Fribourg (HEMU) – pour leur important soutien, ainsi que la vice-rectrice et les vice-recteurs de la période 2015-2019 pour leur travail d'équipe très constructif, leur esprit de dialogue et leur loyauté.

En 2019, un nouveau Rectorat entre en fonction, et je tiens à remercier vivement ses membres de leur disponibilité et de leur confiance. Je me réjouis de m'engager avec eux, la direction élargie, ainsi que l'ensemble de la communauté universitaire dans le développement et la réalisation des nombreux défis des prochaines années.

Astrid Epiney
Rectrice

Part des charges financées par des fonds tiers | Drittmittelfinanzierter Anteil am Aufwand



RECHERCHE



La recherche est l'une des missions principales de l'Université. Elle n'a pas seulement pour vocation de faire progresser les connaissances et de produire des publications dans les revues internationales, elle doit aussi et surtout alimenter un enseignement de qualité qui intègre constamment les nouveaux savoirs produits. A travers la valorisation des résultats, elle contribue aussi au développement économique et social.

Pour faire face à la compétition grandissante des économies globalisées, les universités sont appelées à devenir de plus en plus offensives dans le domaine de l'innovation. C'est dans cet esprit que le Rectorat a décidé de créer un Dicastère «innovation» qui sera assumé dorénavant par le vice-recteur ou la vice-rectrice Recherche. Cette décision s'est concrétisée par la création d'un groupe de réflexion, qui a élaboré un catalogue de mesures dont certaines seront déjà réalisées durant l'année 2019. D'autres réflexions seront intégrées au programme d'activités du nouveau Rectorat et seront réalisées ultérieurement.

Mais les perspectives de valorisation à court terme ne doivent pas prêter aux travaux de recherche plus fondamentaux, dont les retombées sont difficilement planifiables, mais qui sont les seuls garants du maintien d'un niveau de compétitivité à long terme. De nos jours, une bonne recherche repose sur l'obtention de fonds attribués sur une base compétitive. Le Service de promotion de la recherche joue un rôle essentiel dans le soutien de nos chercheuses et chercheurs dans leur démarche pour obtenir des subsides, tant au niveau national qu'international.

Sur ce plan, l'année 2018 a été particulièrement prolifique. Ce ne sont pas moins de quatre nouvelles bourses ERC qui ont été attribuées aux chercheuses et chercheurs fribourgeois. Ces distinctions prestigieuses, dotées entre 1,5 et 2 millions de francs, permettent aux bénéficiaires de mener une recherche de pointe avec une très grande autonomie. L'article du Professeur Holger Herz (ci-contre) est une parfaite illustration d'un tel projet.

Au-delà du succès grandissant sur le plan européen, l'Université peut s'enorgueillir d'une contribution de plus en plus importante du Fonds national suisse. En particulier, l'Institut Adolphe Merkle, sur la base d'une évaluation extrêmement positive, s'est vu confirmer la prolongation du Pôle de recherche national sur les matériaux bio-inspirés avec une enveloppe financière de plus de 17 millions de francs sur quatre ans, ce qui correspond à une augmentation de 7,5% par rapport à la période précédente.

Tous ces succès témoignent du dynamisme de nos chercheuses et chercheurs qui méritent notre plus grande admiration.

Rolf Ingold
Recherche, IT et Innovation

«TAKE BACK CONTROL»

«Take back Control»: die Rückgewinnung von Souveränität war einer der zentralen Slogans der Befürworter des Austritts Grossbritanniens aus der EU. Souveränitätsverlust ist auch in der Schweiz ein wiederkehrendes Element in der politischen Diskussion über die institutionelle Anbindung an die EU. Aber weshalb sind Souveränität und Autonomie so wichtig für die Menschen? Hierarchische Strukturen sind integraler Bestandteil und betreffen viele Bereiche unseres Lebens, sei es im öffentlichen Alltag, am Arbeitsplatz, oder innerhalb der Familie. Wir delegieren – freiwillig oder nicht – Entscheidungsrechte und somit Souveränität an andere, und müssen mit den Konsequenzen der Entscheidungen anderer leben.

Solche Entscheidungshierarchien sind zentraler Bestandteil der ökonomischen Theorie effizienter Institutionen und Organisationen. Es macht beispielsweise Sinn, Entscheidungsrechte an Experten zu delegieren, die besser informierte Entscheidungen treffen. Ebenso ist es sinnvoll, Entscheidungsrechte zu zentralisieren, um öffentliche Güter wie die Verteidigung, die öffentliche Sicherheit oder auch öffentliche Freizeiteinrichtungen effizient bereitstellen zu können. Den Vorteilen der Delegation steht jeweils ein Verlust an Entscheidungsautonomie entgegen. Möglicherweise werden im Falle von Delegation Entscheidungen nicht im Interesse des Delegierenden getroffen. In der ökonomischen Analyse dieses Trade-off wird dabei bisher ein rein konsequentialistischer Ansatz verfolgt. Souveränität sollte dann abgegeben werden, wenn die daraus resultierenden ökonomischen Ergebnisse besser sind als bei Erhalt der Autonomie.

Im Sommer 2018 erhielt Prof. Dr. Holger Herz, Professor für Industrieökonomik an der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät, einen ERC Starting Grant über 1,5 Millionen Euro um zu untersuchen, ob dieser Ansatz zu kurz greift. Autonomie, Souveränität und Unabhängigkeit werden in der Philosophie und der Psychologie oftmals als Wert an sich diskutiert, unabhängig von materialistischen Konsequenzen. In einer YouGov Umfrage 2017 gaben 61 Prozent der Befürworter des Brexit an, bereit zu sein, signifikanten ökonomischen Schaden für den EU-Austritt in Kauf zu nehmen.

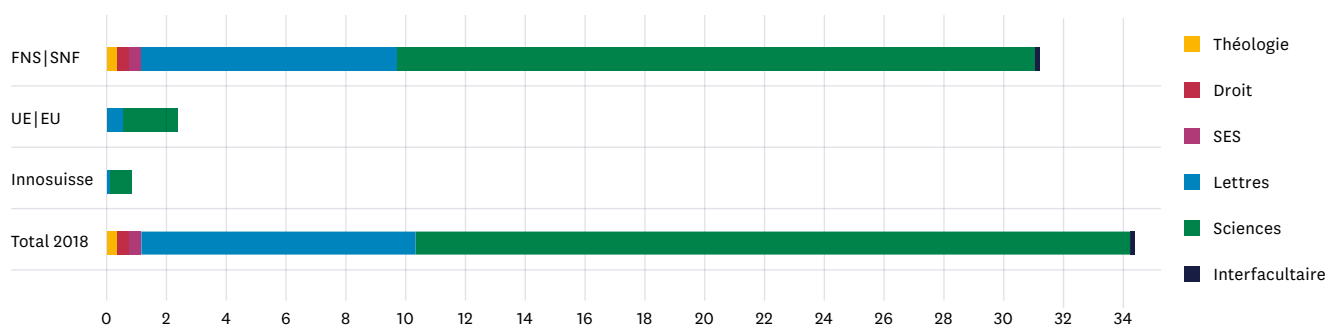
Das 2019 startende Projekt befasst sich auf verschiedenen Ebenen mit intrinsischen Präferenzen für Autonomie. Zunächst geht es darum, verlässliche Instrumente zu entwickeln, um Präferenzen für Autonomie zu messen, und dabei konsequentialistische und intrinsische Nutzenkomponenten strikt zu trennen. Diese Trennung ist wichtig, um individuelle Entscheidungen, bei denen es um die Aufgabe von Autonomie geht, besser verstehen und vorhersagen zu können.

Zweitens wird untersucht, welche Rolle solche Präferenzen auf der individuellen Ebene spielen. Ein Beispiel hierfür ist die Berufswahl: Haben Selbständige ein grösseres intrinsisches Verlangen nach Autonomie?

Drittens werden Determinanten von Präferenzen für Autonomie untersucht. Eine zentrale Frage wird hier sein, ob Präferenzen für Autonomie von der Identität der Person mitbestimmt sind, an die Souveränität abgegeben wird. Haben Schweizer beispielsweise weniger Probleme damit, Entscheidungsrechte an «Bern» abzugeben als an «Brüssel», unabhängig von den materialistischen Konsequenzen?

Im letzten Teil des Forschungsprojektes wird ein interkultureller Vergleich der Ausprägung solcher Präferenzen für Autonomie durchgeführt. Gibt es messbare Unterschiede in der individuellen Bedeutung von Autonomie zwischen Kulturen? Das Forschungsteam um Holger Herz wird in den nächsten fünf Jahren Antworten auf diese Fragen liefern.

Dépenses 2018, en millions de francs, pour des projets de recherche Fonds national, Union européenne et Innosuisse
Ausgaben 2018, in Millionen Franken, für Forschungsprojekte Nationalfonds, Europäische Union und Innosuisse



ENSEIGNEMENT



En sa qualité d'université complète, l'Université de Fribourg offre une vaste palette de programmes d'étude dans la plupart des domaines du savoir, regroupés au sein de ses cinq facultés et de ses nombreux départements et instituts. Cette pluralité fait incontestablement sa force: elle assure la variété des formations et des compétences, favorise les échanges interdisciplinaires et renforce l'attractivité de notre Alma Mater.

En comparaison avec les hautes écoles spécialisées et pédagogiques, axées sur des filières professionnalisantes transmettant des savoirs appliqués, l'Université offre des enseignements de type fondamental, développant à la fois des connaissances disciplinaires pointues et des compétences d'analyse, de réflexion et de dialogue interdisciplinaire propres à répondre aux besoins de notre société plurielle – le taux d'employabilité de ses diplômé·e·s est d'ailleurs excellent.

En effet, l'Université de Fribourg est constamment à l'écoute de la société et de ses attentes, elle en suit l'évolution, reste à l'affût des nouveaux développements et sait anticiper les besoins qui en découlent. C'est ainsi qu'elle a développé récemment plusieurs nouveaux programmes d'études aptes à préparer ses diplômé·e·s pour notre monde en changement. Quelques exemples suffiront.

Le programme en Sciences de l'environnement, mêlant sciences, économie, droit et éthique, vise à doter la nouvelle génération des compétences nécessaires pour relever l'énorme défi qui attend notre société dans ce domaine. De même, le Centre Suisse Islam et Société offre des programmes d'étude et de formation continue favorisant la compréhension et l'intégration de l'islam, de plus en plus présent dans notre société. Quant au nouveau Bachelor conjoint en études juridiques et économiques, il répond au besoin de décroisonner les savoirs et de transmettre aux futur·e·s dirigeant·e·s de notre pays des compétences à la fois en droit et en économie, tout comme le futur Master en médecine humaine vise à former les médecins généralistes dont notre pays a si fortement besoin. Le Diplôme combiné en enseignement aux degrés secondaires I et II, récemment mis sur pied dans la section germanophone de la Formation des enseignant·e·s, répond lui aussi à un besoin de relève. Enfin, le Master conjoint en littérature allemande et française cherche à valoriser le bilinguisme et le biculturalisme au sein de notre société.

En dialogue constant avec le monde qui l'entoure, l'Université de Fribourg sait ainsi s'adapter, innover et répondre aux attentes de celui-ci grâce à la variété de son offre d'études et aux compétences fondamentales et interdisciplinaires qu'elle transmet à ses étudiant·e·s. Seul le maintien de cette variété et de son statut d'université complète lui permettra de remplir pleinement et durablement sa mission au sein de notre société.

Thomas Schmidt
Vice-recteur Enseignement

Das BIBEL+ORIENT Museum – ein Juwel im Herzen der Universität

Im Herzen unserer Alma Mater, auf dem Campus Miséricorde, befindet sich ein kleines Juwel: das BIBEL+ORIENT Museum. Gemeinsam getragen von der Universität, dem Kanton und dem Verein «BIBEL+ORIENT Museum», ist es ein Paradebeispiel für den Dialog zwischen Lehre, Forschung und Gesellschaft.

Gegründet wurde das Museum von Prof. em. Othmar Keel, langjähriger Professor am Departement für Biblische Studien. In über 40 Jahren hat Prof. Keel in leidenschaftlicher Arbeit und dank namhaften Schenkungen und Zukäufen eine reichhaltige Sammlung von rund 15'000 Objekten aus Ägypten, dem Vorderen Orient und der Klassischen Antike zusammengetragen. Sie bietet einen einmaligen Einblick in die Welt, in der die biblischen Texte und die drei grossen monotheistischen Religionen Judentum, Christentum und Islam entstanden sind.

Seit Jahren ist die Sammlung Gegenstand reger Forschungsarbeit, die sich in zahlreichen wissenschaftlichen Publikationen niedergeschlagen hat und Forschende aus aller Welt nach Freiburg zieht. Besonders zu erwähnen ist die einzigartige Sammlung altorientalischer Rollsiegel, aber auch ägyptischer Skarabäen und Amulette, sowie die beträchtliche Anzahl an antiken Münzen, Lampen, Terrakotten, Stelen und anderen Objekten.

Die Objekte des Museums dienen auch der Wissensvermittlung und werden regelmässig in Lehrveranstaltungen herangezogen, so etwa im Bereich der Biblischen Studien, aber auch der Ägyptologie, der Klassischen und Frühchristlichen Archäologie, der Alten Geschichte, der Klassischen Philologie, der Koptologie, der Kunstgeschichte usw. So stützt sich z.B. der in Zusammenarbeit mit der Universität Bern durchgeführte Studiengang ANEC (Ancient and Near Eastern Cultures) auf die Sammlungen des Museums, und die neulich restaurierte Papyrussammlung ist regelmässig Gegenstand von Einführungskursen und Master-Seminaren am Departement für Klassische Philologie.

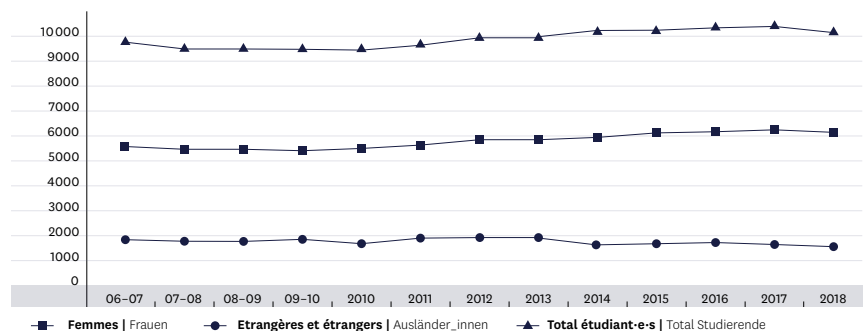
Neben Lehre und Forschung ist das BIBEL+ORIENT Museum sehr stark in der Öffentlichkeitsarbeit involviert. Das Museum ist dem breiten Publikum fast täglich zugänglich und pflegt regen Kontakt zu Schulen und verschiedenen Vereinigungen und Institutionen. In den letzten Jahren wurden ausserdem zahlreiche Ausstellungen ins Leben gerufen. Insbesondere zu erwähnen sind die beiden grossen, in Zusammenarbeit mit dem Museum für Kunst und Geschichte Freiburg (MAHF) durchgeführten Ausstellungen «Gott weiblich» (2007) und «Engelwelten» (2017), die beide grossen internationalen Anklang gefunden haben.

Seit dem 1. Oktober 2018 hat das Museum mit Anne-France Meylan Krause eine neue Direktorin, die ihre langjährige Erfahrung als Direktorin des Römermuseums Avenches mitbringt und dem BIBEL+ORIENT Museum im Dialog zwischen Lehre, Forschung und Gesellschaft eine neue Dimension verleihen wird.

Etudiant·e·s | Studierende

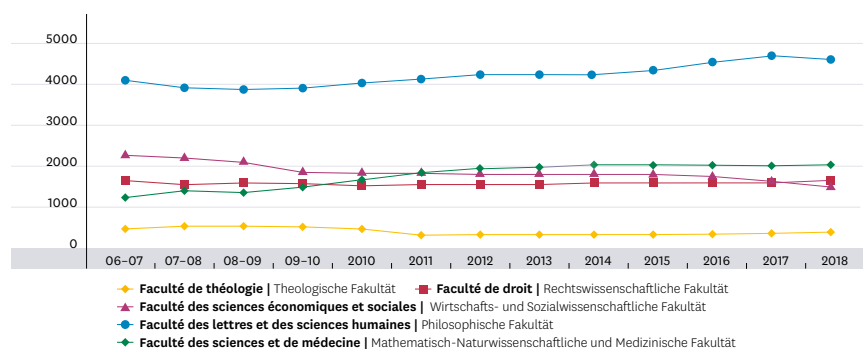
Evolution générale des étudiant·e·s Selon sexe et origine

Allgemeine Entwicklung der Studierenden
Nach Geschlecht und Herkunft



Evolution générale des étudiant·e·s par faculté

Allgemeine Entwicklung der Studierenden nach Fakultät



INTERNATIONALE BEZIEHUNGEN



Das internationale Netzwerk für Kooperation und Austausch der Universität Freiburg konnte 2018 weiter ausgebaut werden. So konnten insbesondere in Asien neue Partnerverträge für den Austausch von Studierenden und Dozierenden abgeschlossen werden, wie z.B. mit der Sun Yat-Sen University oder der Osaka University.

Dank 23 neuen Austauschverträgen im Rahmen des Swiss-European Mobility Programme (SEMP) konnten die Mobilitätsmöglichkeiten auch für den europäischen Raum vergrößert werden. Davon profitierten die Studierenden, deren Anzahl sowohl für die Incoming- (+25%) als auch Outgoing-Mobilität (+10%) im Vergleich zum Vorjahr gestiegen ist. Zu den neuen Partneruniversitäten zählen z.B. die Université Catholique de Lyon für Rechtswissenschaften, die Universität Las Palmas für den Studienbereich Spanisch, die Corvinus Universität in Budapest für Betriebswirtschaftslehre oder die Oxford University für die Dozierendenmobilität im Bereich Archäologie.

Im Sommer führte die Dienststelle für internationale Beziehungen zwei Sommer-Kurzprogramme zum Thema «Studieren und forschen in Europa und Einblick in die Schweiz» durch, zu welchen 60 Studierende aus China begrüsst werden konnten. Zwei weitere Sommerkurse – «Latein für die Geisteswissenschaften» sowie «Föderalismus, Dezentralisierung und Konfliktlösung» – wurden finanziell von der Dienststelle unterstützt.

50 junge Forschende erhielten ein Stipendium der Universität oder des Universitätsrats für einen Forschungsaufenthalt an der Universität Freiburg im Laufe des Jahres 2017/18, wobei Forschungsbereiche aus allen fünf Fakultäten abgedeckt wurden. Die Forschenden kamen aus Argentinien, Indien, Iran, Kamerun, Kanada, Russland, Tunesien, den USA sowie zahlreichen europäischen Ländern.

Das Bundesexzellenzstipendium wurde an 22 Forschende vergeben, welche zum grossen Teil aus Europa, und vereinzelt aus Australien, Brasilien, Costa Rica, Kamerun und Libanon nach Freiburg gekommen sind. Neun Forschende mit Eigenfinanzierung verstärkten vor allem Forschungsteams der Naturwissenschaftlichen und Medizinischen Fakultät, wobei viele dieser Forschenden aus Asien angereist sind. Die Stiftung Jean und Bluette Nordmann (Freiburg) vergab drei Stipendien für Studien- bzw. Forschungsaufenthalte an der Hebräischen Universität von Jerusalem.

Neben der Weiterentwicklung der internationalen Kooperationen sowie der Organisation der Mobilitätsaktivitäten hat die Dienststelle für internationale Beziehungen im Jahr 2018 auch an internen Strukturen gearbeitet: So konnte im Sommer die neue, gänzlich überarbeitete Webseite mit den Informationen zur Studierendenmobilität lanciert werden. Zudem wurde intensiv an der Neuentwicklung einer neuen Datenbank und verschiedener digitaler Prozessabläufe mitgearbeitet. Seit dem Spätsommer können nun z.B. die Studierenden der Universität Freiburg, die Anträge für einen Mobilitätsaufenthalt über ihr persönliches Unifr-Portal einreichen.

Astrid Kaptijn

Vizerektorin Bibliotheken, Internationale Beziehungen und Gleichstellung

Anzahl Studien- und Forschungsstipendiaten_innen der letzten zwei akademischen Jahre

Mobilitätsprogramme	2016/2017		2017/2018	
Swiss-European Mobility Programme (IN & OUT)	63%	314	65%	353
Mobilitätsprogramme ausserhalb Europas (IN & OUT)	16%	79	16%	86
Schweizer Mobilität (IN & OUT)	4%	19	4%	24
Forschungsstipendien (IN)	17%	86	15%	81
Total	100%	498	100%	544

BeNeFri 2018

Seit vielen Jahren können die Studierenden innerhalb des BeNeFri-Netzes an gemeinsamen Studienprogrammen teilnehmen – zusätzlich zu der Möglichkeit, ausserhalb der Heimuniversität Vorlesungen zu besuchen. Der BeNeFri-Verbund erlaubt es, das Studienangebot der Universitäten Bern, Freiburg und Neuenburg erheblich auszuweiten, während die betreffenden Studierenden bei ihrer Heimuniversität angeschlossen bleiben. Aus den Zahlen für das Jahr 2018 ist ersichtlich, dass weniger Studierende aus den Reihen der drei Universitäten des BeNeFri-Netzes den Unterricht bei einer der Partneruniversitäten entdecken wollten.

Während im vergangenen Jahr 502 Studierende an die Universität Freiburg kamen, waren es 2017 noch 507 und im Durchschnitt der letzten fünf Jahre 564 gewesen. Damit beträgt der diesbezügliche Rückgang der Besuche 11 %. Die von der Abnahme betroffenen Bereiche sind in absteigender Reihenfolge die Theologie (mit einer Reduktion von 66 %), der wirtschafts- und sozialwissenschaftliche Bereich mit beinahe 58 %, der philosophische Bereich mit 15 % und der rechtswissenschaftliche Bereich mit 7 %. Im mathematisch-naturwissenschaftlichen und medizinischen Bereich ist die Anzahl Besuche dagegen gestiegen (12 %). Immerhin ist dabei der Umstand zu berücksichtigen, dass die Gesamtzahl Studierender der betreffenden Fakultäten deutliche Unterschiede aufweist. Im Allgemeinen haben die Berner Studierenden mehr als ihre Neuenburger Kommilitoninnen und Kommilitonen die Tendenz, in Freiburg zu studieren.

Im Verhältnis zu 2017 reduzierte sich die Zahl der Freiburger Studierenden, welche an den Partneruniversitäten studierten (549 gegenüber 587). Studierende der Rechts- sowie

Wirtschafts- und Sozialwissenschaften sowie der Mathematik, Naturwissenschaften und Medizin haben 2018 ein geringeres Interesse gezeigt, auswärts Vorlesungen zu besuchen (112 gegenüber 131; 67 gegenüber 88; 207 gegenüber 220). Demgegenüber bestand ein steigendes Interesse in den Bereichen Philosophie (147 gegenüber 136) und Theologie (22 gegenüber 16). Generell folgte die Mehrheit der Freiburger BeNeFri-Studierenden Vorlesungen in Bern.

FORMATION CONTINUE



Durant l'année 2018, le Service de la formation continue a organisé 36 cours s'étendant sur une ou deux journées. Les cours ont été répartis sur 61 jours dans l'année et suivis par environ 700 personnes. Ces séminaires ont engendré 1'500 jours-participant-e-s (durée de la formation multipliée par le nombre de participant-e-s). En outre, de nombreux modules de plusieurs jours se sont tenus au Centre de la formation continue dans le cadre de 14 CAS (Certificate of Advanced Studies) ou DAS (Diploma of Advanced Studies) gérés par le Service. Cela correspond à plus de 4'300 jours-participant-e-s. Les séminaires comme les CAS ou DAS s'adressent à un public relativement restreint, à raison de 20 personnes en moyenne par jour de cours. *A contrario*, les journées thématiques ouvertes au grand public sont des événements de grande envergure. Durant l'année qui s'est écoulée, le Service de la formation continue a organisé 11 journées auxquelles près de 2'000 personnes ont pris part. Cela représente 2'100 jours-participant-e-s de plus. D'une façon ou d'une autre, le Service de la formation continue a généré au total près de 8'000 jours-participant-e-s.

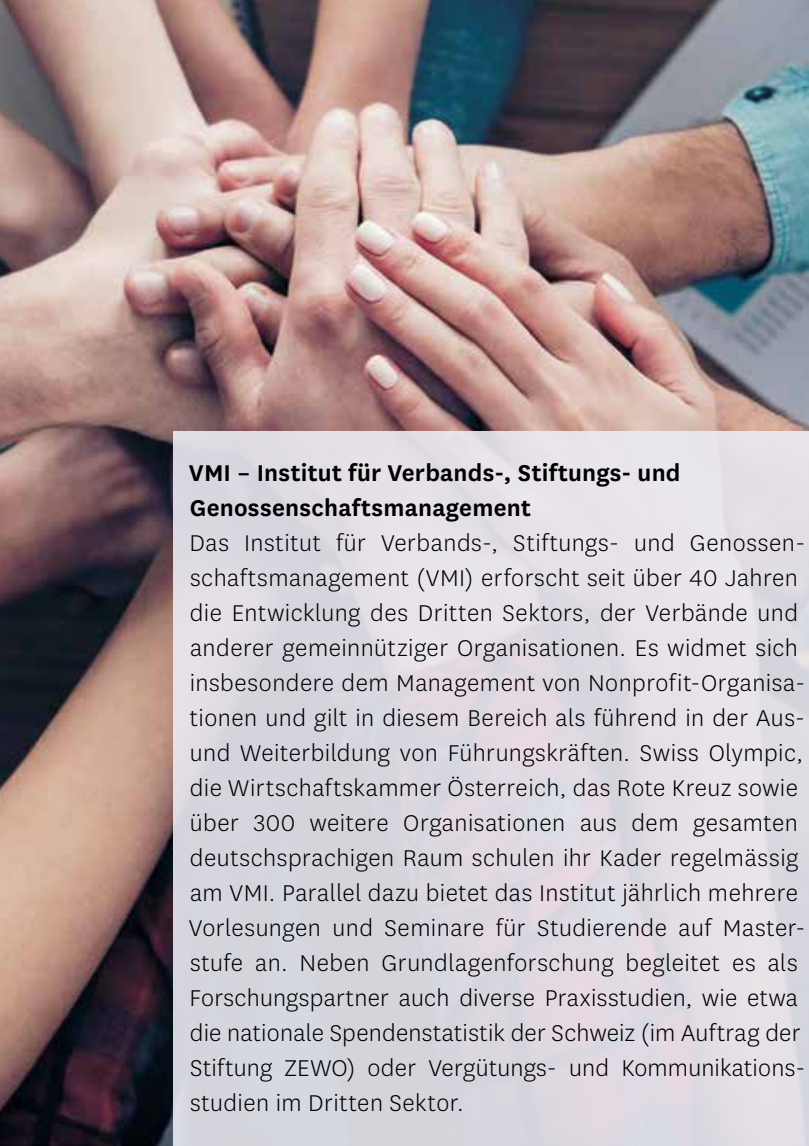
Cette année 2018 a été marquée par deux innovations décisives et positives. D'une part, le Service de la formation continue s'est doté d'un nouveau programme informatique de gestion des cours et des participant-e-s et, d'autre part, il a modernisé son site Internet. L'inscription aux cours, la confirmation de l'inscription et l'envoi des factures se font désormais exclusivement par voie électronique, ce qui permet d'économiser beaucoup de temps et d'argent. Les participant-e-s à un CAS ou à un DAS du Service de la formation continue peuvent désormais consulter leurs propres résultats et leurs absences sur leur portail, comme c'est le cas pour les étudiant-e-s du premier cycle.

Le nouveau site Internet est clair et convivial, de sorte que les personnes intéressées par des offres de formation continue peuvent rapidement obtenir un aperçu ou trouver les cours auxquels elles souhaitent s'inscrire. Les feedbacks de nos clients sont ainsi positifs.

Lors de sa dernière séance en 2018, la Commission de la formation continue de l'Université a décidé, notamment, de promouvoir des programmes de formation continue basés sur l'apprentissage en ligne ou d'autres formes d'enseignement indépendantes du temps et du lieu, en utilisant les ressources du Fonds de la formation continue. Toutefois, la Commission de la formation continue doit encore élaborer des conditions-cadres et des critères d'attribution. Néanmoins, un ou deux projets pilotes devraient pouvoir démarrer au cours de la prochaine année.

Markus Gmür

Vice-recteur Formation continue, Alumni et Fundraising



VMI – Institut für Verbands-, Stiftungs- und Genossenschaftsmanagement

Das Institut für Verbands-, Stiftungs- und Genossenschaftsmanagement (VMI) erforscht seit über 40 Jahren die Entwicklung des Dritten Sektors, der Verbände und anderer gemeinnütziger Organisationen. Es widmet sich insbesondere dem Management von Nonprofit-Organisationen und gilt in diesem Bereich als führend in der Aus- und Weiterbildung von Führungskräften. Swiss Olympic, die Wirtschaftskammer Österreich, das Rote Kreuz sowie über 300 weitere Organisationen aus dem gesamten deutschsprachigen Raum schulen ihr Kader regelmässig am VMI. Parallel dazu bietet das Institut jährlich mehrere Vorlesungen und Seminare für Studierende auf Masterstufe an. Neben Grundlagenforschung begleitet es als Forschungspartner auch diverse Praxisstudien, wie etwa die nationale Spendenstatistik der Schweiz (im Auftrag der Stiftung ZEWO) oder Vergütungs- und Kommunikationsstudien im Dritten Sektor.



iimt – international institute of management in technology

L'iimt est un centre de compétence leader dans la gestion des technologies, dédié à l'excellence dans la formation continue et la recherche. Il développe les futurs *game-changers* qui auront un impact sur la société en faisant face aux défis des nouvelles technologies. Ils y apporteront des solutions en identifiant les problèmes émergents dans un environnement global des affaires en continu changement. Les participant-e-s peuvent suivre des cours spécialisés, un Executive CAS, un Executive Diploma ou un Executive MBA. La structure modulaire des cours offre un taux élevé de flexibilité. Le corps enseignant est composé d'environ 70 professeur-e-s et expert-e-s nationaux et internationaux. L'iimt propose aussi régulièrement de nouvelles formations grâce à des partenariats industriels. Le CAS Innovation Management & Intrapreneurship en est un exemple, tout comme de nouveaux cours, axés sur le *Digital Excellence* et le *Lean Management*.



Institut für Europarecht

Das Institut für Europarecht setzte auch im Jahr 2018 den Schwerpunkt auf die Förderung der Lehre und der wissenschaftlichen Forschung auf dem Gebiet des Europarechts, der Beziehungen Schweiz-EU und des europäischen Verfassungsrechts. Im Rahmen der BeNeFri-Kooperation mit den Universitäten Bern und Neuenburg wurde das Weiterbildungsangebot des Instituts gefestigt und ausgebaut. Neben den wissenschaftlichen Tagungen im Europarecht und Datenschutzrecht, dem Weiterbildungsprogramm im Datenschutzrecht und den öffentlichen Vorträgen zum Europarecht wurde in Zusammenarbeit mit dem Zentrum für Migrationsrecht neu der CAS (Certificate of Advanced Studies) «Rechtsvertretung im Asylverfahren» – Repräsentation juridique dans la procédure d'asile – angeboten. Der bereits bestehende CAS Migrationsrecht – Droit des migrations – stiess auf grosses Interesse und kann erfolgreich weitergeführt werden.

Institut pour le droit de la construction

L'année 2018 a été marquée par un travail intensif sur plusieurs publications. L'Institut a consacré quantité d'heures à la publication du *Commentaire de la Loi fédérale sur la protection de la nature et du paysage (LPN)*, publié en janvier 2019. Cet ouvrage traite de l'émergence d'un véritable droit suisse de la nature et du patrimoine et contient un commentaire complet de la LPN, ainsi que des aspects importants du droit de la chasse et de la pêche, deux lois qui n'ont jusqu'ici jamais été commentées. Les travaux sur la 2^e édition des «Planerverträge» ont progressé rapidement et la publication est prévue pour le printemps 2019. Les praticiens accordent une grande importance à ce manuel concernant les contrats d'architectes et d'ingénieurs. L'Institut a enfin préparé les Journées suisses du droit de la construction 2019, connues dans toute la Suisse. Elles couvrent les développements de la doctrine et de la jurisprudence en la matière.



WISSENSCHAFT UND GESELLSCHAFT



Waren Sie in letzter Zeit in den Bergen, wandern oder Ski fahren? Vielleicht haben Sie sich kurz gefragt, wie wohl die verschiedenen, oftmals spektakulären Linien, Farbmuster und Schichtungen in den Felswänden entstanden sind. Antworten auf diese und viele weitere Fragen aus allen Bereichen der Wissenschaft konnten die rund 2500 Besucherinnen und Besucher am Tag der offenen Tür «Explora» in zahlreichen Workshops, Vorträgen und Diskussionsforen erfahren. Diese Veranstaltung ist ein Beispiel von vielen, wie die Universität die Ergebnisse ihrer Forschung einem breiten Publikum zur Verfügung stellt: Für die Jüngsten im Rahmen der «Wissenschaft zum Zvieri», am «Tag der Zweisprachigkeit», am «Zukunftstag» oder etwa im Rahmen der Schnuppertage «Women in science and technology» (WINS). An den regelmässig durchgeführten «Cafés scientifiques» hat ein breites Publikum die Gelegenheit, sich mit Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern über eine Vielzahl aktueller Themen auszutauschen, so etwa im Bereich der Politik, der Kultur oder der Wirtschaft. Nebst diesen Veranstaltungen stehen auch permanente Einrichtungen interessierten Bürgerinnen und Bürgern offen, so etwa das einzigartige Museum BIBEL+ORIENT oder der Botanische Garten, der regelmässig Ausstellungen, Führungen und Exkursionen anbietet – und zudem als Naherholungsgebiet ein ausgezeichnetes Ambiente für einen Augenblick der Ruhe und Entspannung bietet. Die Aufzählung kleinerer und grösserer Anlässe könnte fortgeführt werden, übersteigt aber den vorliegenden Rahmen. Die Webseite «Wissenschaft und Gesellschaft» der Universität vermittelt jedoch einen umfassenden Überblick über das vielseitige Angebot. Hinzu kommen die zahlreichen Beiträge unserer Forschenden in den Publikumsmedien.

Eine Vielzahl an Vereinen, Personen und Institutionen unterstützt die Durchführung all dieser Anlässe – ihnen sei an dieser Stelle herzlich gedankt! Auch die Initiative und das oftmals in der Freizeit erbrachte Engagement der Forschenden ist unerlässlich für eine erfolgreiche Umsetzung dieser Events. Der grosse Einsatz zeigt, dass Professorinnen und Professoren wie auch die zahlreichen wissenschaftlichen Mitarbeitenden den Elfenbeinturm – wenn er denn je existierte – schon lange verlassen haben. Sie, wie auch die ganze Universität, sind sich bewusst, dass Forschung und Lehre – und somit die Universität – nur dann erfolgreich sein können, wenn Wissen zur Verfügung gestellt und hinterfragt wird und dadurch neue Einsichten zu relevanten, aktuellen gesellschaftlichen Fragen und Herausforderungen gewinnt. Denn letztendlich geht es immer auch darum sicherzustellen, dass generiertes Wissen der Gesellschaft und ihren Mitgliedern zu Gute kommt. Und sei es nur, dass man bei der nächsten Wanderung erkennt, dass die faszinierenden geologischen Muster in den Felswänden das Resultat der Kollision zweier Kontinente sind.

Fabian Amschwand
Generalsekretär



Ma thèse en 180 secondes

L'Université de Fribourg a rejoint le concours international francophone «Ma thèse en 180 secondes» en 2017. Ouverte aux doctorant-e-s, cette compétition leur permet d'exposer leur travail au grand public. En trois minutes, chaque candidat-e doit présenter un exposé clair, concis et néanmoins convaincant de son projet de recherche. C'est l'occasion idéale pour les participant-e-s de parfaire leurs aptitudes en communication, tout en diffusant leur recherche dans l'espace public, les présentations étant filmées et partagées sur Internet. A cela, Fribourg ajoute une particularité locale, puisque l'Université organise son concours régional non pas dans l'enceinte de l'institution, mais dans un espace public: la salle de spectacle du Nouveau Monde. En 2018, l'Université de Fribourg a également eu la chance d'accueillir dans ses murs la finale suisse qui a rencontré un franc succès tant auprès du public que des participant-e-s.



Wissenschaft zum Zvieri

«Wissenschaft zum Zvieri» bietet 8-12-Jährigen die Möglichkeit, hinter die Türen der Universität Freiburg zu schauen. Sie treffen Professor_innen, Assistent_innen und Studierende, sitzen in einem Hörsaal und setzen sich mit einem wissenschaftlichen Thema auseinander. Ein Departement führt die Kinder durch den Nachmittag und macht sie mit seinem Forschungsgebiet vertraut. Im Frühling 2018 fand das Wissenschafts-Zvieri «Entdecke die Nanowelt!» statt. Das Adolphe Merkle Institut brachte 70 Kindern Theoretisches und Praktisches rund um Nanopartikel näher. Die Kinder extrahierten z.B. aus einem Kosmetikprodukt die Nano-Plastikteilchen und lernten, wie diese die Umwelt belasten. Im Herbst 2018 wurde die Kinderuni «Tauche ein in die Welt der Lebewesen» durchgeführt. Im Workshop «Alien Trail» oder bei der «DNA Extraktion» lernten die Kinder viel über die Arbeit am Departement für Biologie.



Cafés scientifiques

Chaque mois, les Cafés scientifiques rassemblent professeurs, spécialistes et grand public autour d'une question d'intérêt général pour des discussions et des échanges (presque) à bâtons rompus. Organisés depuis plus de vingt ans par la Faculté des sciences, les Cafés sont, depuis deux ans, le fruit d'un travail centralisé permettant de mettre en valeur des sujets issus des cinq facultés. Ils ont ainsi acquis un rythme de croisière. Au nombre de dix par année, ils rassemblent en moyenne une cinquantaine de spectateurs dans la salle du Nouveau Monde. Preuve d'une notoriété grandissante, les demandes de partenariats émanant d'associations externes à l'Université se multiplient, permettant de toucher un public et des sujets toujours plus variés. Enfin, organisé pour la première fois en 2018, un café germanophone est maintenant au menu de l'année.



Explora 2018: Zweitaufgabe des Tages der offenen Tür

Explora ist die jüngste Freiburger Tradition: Nach der ersten Durchführung 2016 auf dem Campus Miséricorde lud die Universität Freiburg Interessierte auf das Pérolles-Plateau ein an jene Veranstaltung, die gar nicht mehr wegzudenken ist. Mit über 80 Aktivitäten – von Gletscherbohrungen über Nachrichtensprecher bis Bibelquiz, Chemieshow und Teddybärenspital – boten die Angehörigen der Hochschulgemeinschaft ein reichhaltiges Angebot für die zahlreichen Besucherinnen und Besucher aller Altersklassen. Der Reichtum des Pérolles-Plateaus mit dem Botanischen Garten, dem Adolphe Merkle Institut, dem neuen Pavillon der Medizin, den zahlreichen Universitätsgebäuden aus unterschiedlichen Epochen sowie jenen Gebäuden der anderen Bildungsinstitutionen kam an diesem sonnigen September-Tag eindrucksvoll zur Geltung. Als Rahmenprogramm begann der Tag sportlich mit dem Uni Run und schloss musikalisch mit Konzerten und DJs ab.

2018 wurden mehrere Werbeaktionen durchgeführt: Werbung in Bussen; Flyer; Präsentationsbroschüren über die theologischen und interreligiösen Studien; ein Online-Video über Frauen und Theologie anlässlich des Tags der Frau vom 8. März sowie ein Video über die Fakultät.

Am 5. März hielten zwei neue Professoren des Schweizerischen Zentrums für Islam und Gesellschaft an einer inter-fakultären Sitzung ihre Antrittsvorlesung. Prof. Dr. Hansjörg Schmid der Theologischen Fakultät (Lehrstuhl Interreligiöse Ethik und christlich-muslimische Beziehungen) sprach zum Thema «Postsäkulare Schweiz? Gesellschaftliche und interreligiöse Perspektiven». Danach ergriff Prof. Dr. Amir Dziri (Philosophische Fakultät) das Wort. Zahlreiche Zuhörer und Zuhörerinnen, darunter wichtige Persönlichkeiten aus der Politik, waren bei beiden Vorträgen anwesend.

Am 8. März wurde der Gedenktag des Hl. Thomas von Aquin († 7. März 1274) begangen. Erzbischof Jean-Louis Bruguès OP, Archivar und Bibliothekar der Heiligen Römischen Kirche und ehemaliger Professor an unserer Fakultät, zelebrierte eine Messe und hielt einen Vortrag zum Thema «Glaube und Wissen», dessen Text in der Freiburger Zeitschrift für Philosophie und Theologie veröffentlicht wurde.

Am 23. März hat Dr. David Neuhold den Probevortrag im Rahmen seiner Habilitation gehalten. Thema des Vortrags war: «Wenn Religion politisch und ökonomisch unmittelbar schlagend wird... Der Fall des österreichischen Priesters und Frei-wirtschaftlers Johannes Ude und dessen Liechtensteinscher Landesverweis von 1932.»

Am 23. April organisierten Mitglieder der Fakultät einen theologischen Abend zum Thema «das Prömium der Apostolischen Konstitution *Veritatis gaudium* von Papst Franziskus». Ein zweiter theologischer Abend wurde am 10. Dezember zum Thema «Macht und Autorität in der Kirche» organisiert. Anfang Mai wurden Dekaninnen und Dekane von europäischen theologischen Institutionen von der Kongregation für das Katholische Bildungswesen zu einer Tagung über die Konstitution *Veritatis gaudium* nach Rom eingeladen.

Im Herbst 2018 wurde mit Professorin Veronika Hoffmann eine neue Kollegin für den 2. Lehrstuhl Dogmatik Deutsch engagiert.

Am 15. Oktober hat die Phil.-Theol. Hochschule St. Augustin (D) ihr erstes Ehrendoktorat an unseren Kollegen, Prof. Mariano Delgado, Direktor des IRD, verliehen. In seiner Sitzung vom 22. Oktober hat das Rektorat die Wahl von Prof. Delgado als nächsten Dekan der Fakultät (August 2019 bis Juli 2022) bestätigt.

Am 22. Oktober hat die Rektorin zum ersten Mal eine Leistungsvereinbarung mit unserer Fakultät unterzeichnet.

Anlässlich des Dies academicus hat die Theologische Fakultät ein Ehrendoktorat an Frau Dr. Nicole Bériou verliehen. Die emeritierte Professorin aus Frankreich hat ihre Forschung der Predigt im Mittelalter gewidmet, wie aus ihrem Beitrag zum Thema «Im mittelalterlichen Paris predigen: direkte Zeugnisse» hervorgeht.



Prof. Luc Devillers
Dekan

TITRES DÉCERNÉS VERLIEHENE DIPLOME	2018
Bachelor	10
Master	20
Doctorats Dokorate	15
Diplômes postgrade Postgraduierte Diplome	4

ENSEIGNEMENT

En mars, le Prof. Philippe Lefebvre (Ancien Testament) a été invité à occuper la Chaire Franqui à l'Université de Louvain-la-Neuve (Belgique), en donnant quatre leçons publiques sur «Manger la chair et boire le sang. Les racines bibliques du geste eucharistique».

Après les synodes sur la famille, le pape François a publié l'Exhortation apostolique *Amoris laetitia*. Deux professeurs de la Faculté (Luc Devillers, Nouveau Testament; François-Xavier Amherdt, Théologie pratique) ont dirigé un séminaire commun sur le rapport entre Ecriture et Magistère en matière de pastorale familiale (SA 2018). Il s'agissait d'analyser l'usage des textes bibliques dans les documents magistériels, l'herméneutique mise en œuvre: l'Ecriture y est-elle vraiment l'âme de la théologie ou bien sert-elle de prétexte à des affirmations dogmatiques ou morales? De Léon XIII au pape François, les participants ont noté une lente mais sensible évolution dans le rapport à la Bible.

Le 19 novembre, le Dr Jean-Paul Hernández SJ (Rome) a donné une conférence publique sur «Antoni Gaudi et la Sagrada Familia: le sens ouvert d'un chef-d'œuvre vivant».

Du 19 au 23 novembre, un groupe de doctorant-e-s de la Faculté s'est rendu à Rome pour un séminaire organisé par le Prof. Salvatore Loiero et la Prof. Astrid Kaptijn. Le séminaire (en allemand) avait pour titre «Theologische Bildung vor den Herausforderungen der 'Zeichen der Zeit'». Les participant-e-s ont réfléchi aux problématiques d'un processus de formation catholique responsable sur la base de *Veritatis gaudium* et des directives du processus de Bologne. En outre, ils ont pu présenter leurs recherches en cours devant des expert-e-s de la Congrégation pour l'Education catholique.

Sur la base d'un projet de recherche «Critères d'une bonne recherche en théologie», la Faculté a mis en œuvre un projet d'implémentation, également financé par Swissuniversities. Dans ce cadre, un dossier a été établi, qui permet l'autoévaluation de projets doctoraux et d'autres projets de recherche et qui a déjà été utilisé dans des ateliers pour doctorant-e-s.

Depuis l'introduction d'un programme de PhD en études théologiques ou en études religieuses, la Faculté a enregistré un bon nombre de doctorant-e-s provenant de diverses confessions chrétiennes ou d'autres disciplines académiques (philosophie, histoire, psychologie, littérature, etc.), travaillant sur des thèmes interdisciplinaires dans un domaine voisin de la théologie. Cela représente un enrichissement et une exigence pour la recherche théologique.

Nouveaux engagements et promotions | Neuanstellungen und Promotionen



Prof. Veronika Hoffmann
Professorin am Lehrstuhl Dogmatik
Deutsch

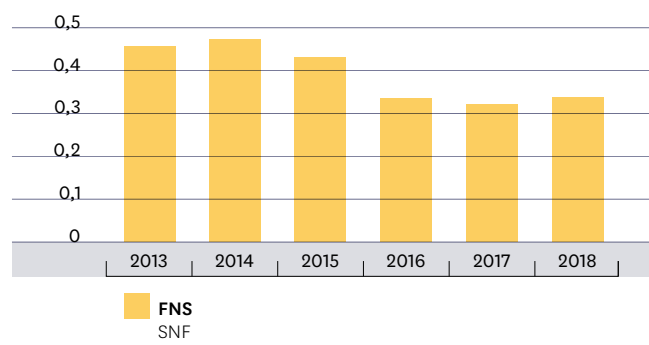
- Matthäus und Vergebung (M. Lau, Unifr; S. Luther, Groningen/NL; M. Hölscher, Mainz/D). Der SNF unterstützte im Rahmen der «scientific exchanges» einen Forschungsaufenthalt von M. Lau an der École biblique et archéologique française (Jerusalem) zugunsten des Projektes «Sündenvergebung. Studien zu einem matthäischen Programm». Ziel des Projektes ist die Erstellung einer monographischen Studie zum matthäischen Vergebungsethos. Die Fritz-Thyssen-Stiftung finanzierte zudem eine dreitägige internationale Tagung zum Einfluss antiker Fluchtafeln auf das NT. Publikation in Vorbereitung.
- «Tierdarstellungen aus Grabungen in Palästina/Israel und Jordanien für den Dictionary of Nature Imagery of the Bible» (Prof. Steymans). Das Projekt wertet Tierdarstellungen aus der Bronze- und Eisenzeit in der BIBEL+ORIENT Online-Datenbank BODO am ikonographischen Kompetenzzentrum in Freiburg für ein Online-Wörterbuch in Tel Aviv aus. Neben dem ikonographischen umfassen die Artikel biblische und naturwissenschaftliche Abschnitte. Gefördert von der cogito foundation (6.2018–11.2019).
- Les innombrables écrits laissés par les moines martyrs de Tibhirine sont au cœur d'un vaste projet d'édition, coordonné par la chercheuse Marie-Dominique Minassian. Autour de ce projet se crée une communauté internationale de chercheurs à laquelle participent les Professeurs Michael S. Sherwin et Thierry Collaud. Cela se traduira en 2019 à Fribourg par un séminaire avancé et par un colloque international.
- Die (Neu-)Rezeption des Konzils von Florenz (1438/39): Im 1. Jahr seiner Tätigkeit hatte das Zentrum für das Studium der Ostkirchen (Prof. Hallensleben) diesen Forschungsschwerpunkt. Zwei internationale wissenschaftliche Tagungen fanden in Paris (mit dem «Collège des Bernardins») und in Florenz (mit der Stiftung Pro Oriente, Wien) statt. Die damals gescheiterte Union zwischen Ost- und Westkirche ist neu zum Thema des internationalen orthodox-katholischen Dialogs geworden und steht auch im Hintergrund

der Ukraine-Krise. Ansatzpunkte zu einer synodalen Neubestimmung des Begriffs der «Unio» wurden gefunden und eine gemeinsame Publikation der Beiträge steht bevor.

- «Bilder, Heilige und Reliquien in der Christentumsgeschichte mit einem Seitenblick auf die Religionsgeschichte» (Prof. Delgado). Das vom SNF geförderte Forschungsprojekt besteht aus einer Tagung (20.–22. Sept. 2018) und einer Buchpublikation (Herbst 2019) unter Beteiligung von 24 Autorinnen und Autoren (14 davon aus dem Ausland). Das Projekt intendiert eine interdisziplinäre, kultur- und religionshistorische Annäherung an die genannte Thematik, wie sie bisher kaum versucht wurde.
- Le Prof. Martin Klöckener et la Dre Alicia Scarcez (Sciences liturgiques) achèvent cette année le projet FNS de restitution du chant de l'office pratiqué à Cîteaux vers 1110. Ces mélodies, probablement recopiées par les Cisterciens à l'abbaye Saint-Vincent de Metz, ont disparu de l'ordre cistercien vers 1140, lorsque Bernard de Clairvaux réforma la liturgie. Leur édition éclaire les origines de l'Ordre, tout en donnant accès aux plus anciennes mélodies messines copiées sur portée musicale.

Fonds tiers de recherche | Drittmittel für die Forschung

Fonds dépensés (en mio CHF) | Aufgewendete Mittel (in Mio. Franken)



Muslimische Seelsorge und Beratung im interreligiösen Kontext

Das Schweizerische Zentrum für Islam und Gesellschaft (SZIG) führt in Kooperation mit der vom Kanton Zürich und vom Dachverband islamischer Organisationen Zürich (VIOZ) gegründeten Trägerschaft QuaMS – Qualitätssicherung der Muslimischen Seelsorge in öffentlichen Institutionen – das Projekt «Muslimische Seelsorge und Beratung im interreligiösen Kontext» durch. Dieses wird von der Fachstelle für Integrationsfragen des Kantons Zürich (FI) unterstützt. Im Zentrum des Projekts steht die Konzipierung und Durchführung eines achttägigen Weiterbildungslehrgangs, der im ersten Jahr (2018) von zwölf Personen absolviert wurde. Im anschliessenden Praktikum werden die zukünftigen muslimischen Seelsorgenden von einem_r reformierten oder einem_r katholischen Kolleg_in begleitet. Neben der interreligiösen Zusammenarbeit spielen islamisch-theologische Grundlagen, interdisziplinäre Herausforderungen und professionelle Standards eine zentrale Rolle.

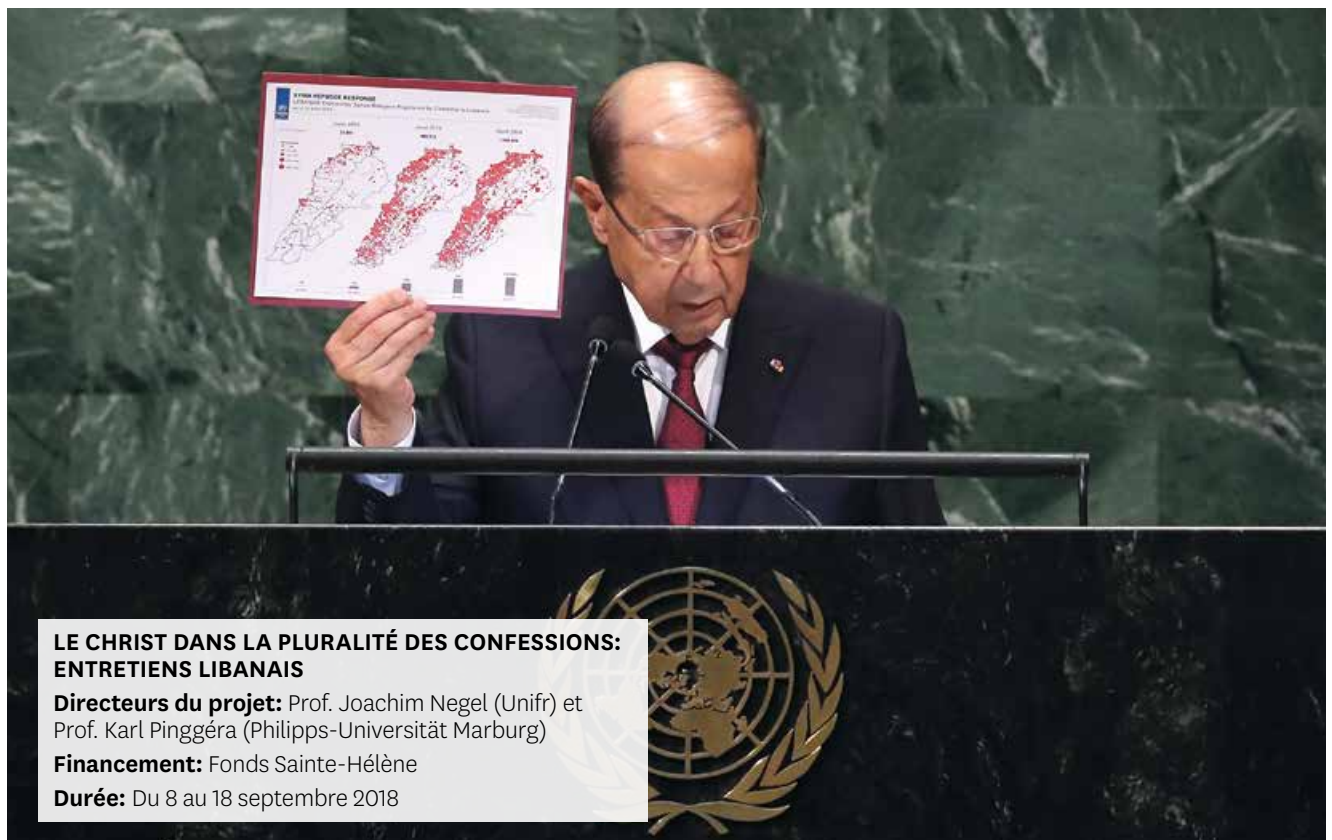
Le Christ dans la pluralité des confessions: Entretiens libanais

«La Suisse du Proche-Orient»: ainsi surnomme-t-on le Liban, un pays d'une richesse énorme sur les plans historique, religieux, culturel, archéologique et géographique. Un pays qui, de plus, jouissait depuis des décennies d'un équilibre politique enviable entre les ethnies et les religions, ce qui lui garantissait une prospérité tout à fait remarquable dans la région. Mais vint la guerre civile (1975–1990): une guerre par procuration, déclenchée par les tensions permanentes entre Israël et le monde arabe. A peine les travaux de reconstruction étaient-ils terminés que le pays fut à nouveau secoué, cette fois par les suites de la guerre civile en Syrie. Nul autre pays au monde n'héberge autant de réfugiés que le Liban: presque 1'500'000 pour une population de 6'300'000.

C'est la situation difficile que devait découvrir un groupe mixte de 13 membres des Facultés de théologie de Fribourg et de Marbourg (Allemagne), lors d'un voyage de dix jours à l'automne. Le but de cette coopération, préparée sous forme d'un séminaire-bloc, était de rencontrer les Eglises chrétiennes du pays. Au Liban, on est en effet confronté à toute la diversité du christianisme oriental: Arméniens, Coptes, Grecs-Orthodoxes, Maronites, Melkites, Assyriens et d'autres. Officiellement, la proportion des chrétiens parmi la population libanaise est à peu près de 50%. Mais le taux diminue inlassablement depuis des années. Les circonstances politiques et économiques font pression.

Pour faire connaissance avec cette situation, mais aussi et surtout appréhender le riche héritage des traditions chrétiennes orientales, les participants au séminaire ont cherché à comprendre comment l'unicité du Christ pouvait se refléter dans la multiplicité des manières d'attester la foi. En Occident, on oublie parfois que le christianisme n'est pas né en Europe, mais dans le bassin oriental de la Méditerranée. La grande variété des rencontres sur place a permis au groupe d'avoir une idée de cette richesse. Le séminaire établit ainsi un lien entre les questions d'histoire de l'Eglise, de pratique des confessions et de théologie œcuménique.

Le séminaire et l'excursion ont été dirigés à la fois par un professeur catholique de théologie fondamentale et un professeur protestant d'histoire de l'Eglise. Grâce à l'aimable soutien du «Fonds Sainte-Hélène», les étudiant·e·s fribourgeois·es ont pu réaliser ce voyage mémorable sans efforts financiers exagérés.



Im vergangenen Jahr ist Prof. Paul-Henri Steinauer nach 40 Jahren Lehr- und Forschungstätigkeit emeritiert worden. Zahlreiche Weggefährtinnen und Weggefährten aus Wissenschaft und Praxis sowie viele ehemalige Assistierende und Studierende nahmen an der Abschiedsvorlesung teil. Am 1. August 2018 hat Prof. Maryse Pradervand-Kernen die Nachfolge am Lehrstuhl «Droit civil» angetreten. Bereits sechs Monate zuvor nahm Prof. Andreas Stöckli seine Tätigkeit am Lehrstuhl für Staats- und Verwaltungsrecht auf.

Aus der Forschungstätigkeit sind auch 2018 zahlreiche grössere und kleinere Projekte initiiert, weitergeführt oder abgeschlossen worden. Daneben hat die Fakultät eine Forschungskommission geschaffen, die sie insbesondere in den Bereichen der Qualitätssicherung (QS), der Forschungsbedingungen und der Nachwuchsförderung beraten soll. In einem ersten Bericht hat die Kommission nicht nur die bestehenden Verfahren zur QS untersucht, sondern auch einen wichtigen Prozess der Selbstreflexion institutionalisiert. Dieser befasst sich mit einigen für die Weiterentwicklung der QS-Politik bedeutenden Vorbedingungen und analysiert dabei insbesondere die spezifischen Eigenheiten der rechtswissenschaftlichen Forschung, stellt aber auch Postulate für die Weiterentwicklung der Governance über die Qualitätssicherung auf.

Im Bereich der Lehre will die Fakultät neue Wege gehen. Sie hat 2018 die Grundlagen gelegt für die künftige Erlangung eines BLaw im Teilzeitstudium. Grundsätzlich stellt das Teilzeitstudium die gleichen Anforderungen wie das Vollzeitstudium. Es ist aber anders aufgebaut und dauert vier Jahre. Das bestehende Bachelorstudium soll dabei nicht konkurriert werden. Angesprochen sind in erster Linie Personen, die bereits ein Bachelorstudium erlangt haben oder eine gewisse Berufserfahrung aufweisen, sich aber für Rechtswissenschaften interessieren. Zugelassen sind ausserdem Personen, für die ein Vollzeitstudium aus persönlichen Gründen nicht zumutbar ist. Das Programm soll im Herbst 2019 starten.

Auch hinsichtlich der Weiterbildung können wir auf ein ereignisreiches Jahr zurückblicken. Hervorzuheben ist zunächst die Alumni-Tagung, an der den Ehemaligen ein kompakter Überblick über neuere Entwicklungen in den verschiedenen Rechtsgebieten geliefert wurde. Ebenfalls bereichsübergreifenden Charakter hatte das neu ins Leben gerufene Forum für Verfahrensrecht, das sich dem Beweis aus zivil-, straf- und verwaltungsprozessualer Sicht widmete. Zu erwähnen sind schliesslich verschiedene traditionelle Tagungen wie die Strassenverkehrsrechts- oder die Vergabetagung, das Symposium im Vertragsrecht oder das Symposium im Immobilienrecht, aber auch die zahlreichen Debatten zu rechtlichen und rechtspolitischen Fragen, wie etwa zum Verhältnis zwischen Frauenrechten und Religionsfreiheit, oder die Diskussionsreihe «Europa im Gespräch».



Prof. Bernhard Waldmann
Dekan

TITRES DÉCERNÉS VERLIEHENE DIPLOME	2018
Bachelor	234
Master	194
Doctorats Dokorate	13
Diplômes postgrade Postgraduierte Diplome	33

ENSEIGNEMENT

Il n'est pas rare d'entendre que l'on enseigne le droit à l'université, mais que la réalité juridique s'apprend en dehors de l'Alma Mater. Ce n'est pas vrai. La théorie se nourrit de la pratique (il suffit de lire la doctrine pour s'en convaincre) et la pratique a besoin de la théorie (il suffit de lire la jurisprudence pour s'en convaincre). Consciente du lien intrinsèque qui existe entre la théorie et la pratique, notre Faculté encourage les étudiant-e-s à acquérir une première expérience professionnelle dans le cadre d'un stage au sein d'une étude d'avocats, d'un tribunal, d'une organisation internationale, etc.

Le stage est non seulement très formateur, mais il permet en plus à l'étudiant-e d'acquérir des crédits ECTS. La possibilité de l'intégrer dans le cursus universitaire existe (théoriquement) dès la première année de bachelor. En pratique, les étudiant-e-s effectuent leur stage à partir de la deuxième année, afin de remplacer un des deux travaux écrits valant trois crédits ECTS. Au niveau du master, il est également possible de faire un stage et d'acquérir ainsi trois crédits ECTS sur les quinze crédits spéciaux requis.

Le stage doit durer huit semaines. L'étudiant-e dispose ensuite d'un délai d'un mois pour rédiger un rapport d'une dizaine de pages, dans lequel elle ou il décrit son activité. Le rapport doit être approuvé par la ou le professeur-e avec qui l'étudiant-e a préalablement pris contact. Vu la durée totale de trois mois, l'intersemestre d'été se prête particulièrement bien à cet exercice.

Les étudiant-e-s ont flairé le filon. Quand bien même le stage requiert un investissement assez conséquent de leur part (organisation de la place de stage, engagement à plein temps durant huit semaines, rédaction d'un rapport, etc.), force est de constater que l'exercice jouit d'une popularité toujours plus grande. Preuve en est l'augmentation continue du nombre de rapports de stage. Les enseignant-e-s de la Faculté de droit en ont approuvé 20 en 2014, 37 en 2015, 40 en 2016, 52 en 2017 et 65 en 2018. A ce rythme, la barre des 100 rapports de stage annuels devrait être atteinte dans les années à venir... Les étudiant-e-s en droit l'ont compris: dans notre domaine, tout-e chercheur-euse pratique le droit et tout-e praticien-ne étudie la théorie. Il s'agit des deux faces de la même médaille. Les mettre en opposition serait une ineptie.

Nouveaux engagements et promotions | Neuanstellungen und Promotionen



Prof. Andreas Stöckli
Professor am Lehrstuhl für
Staats- und Verwaltungsrecht II



Prof. Maryse Pradervand-Kernen
Professeure à la Chaire de droit civil II

■ Politiker auf der Bundes- und kantonalen Ebene haben seit einigen Jahren Religion als Thema wiederentdeckt und reichen vermehrt Vorstösse ein. Worum geht es ihnen und welche Vorstösse haben eine Realisierungschance? Das Institut für Religionsrecht hat die Motionen der Jahre 2013-2018 auf kantonomer Ebene ausgewertet mit dem Ziel, Trends der zukünftigen Gesetzgebung sichtbar zu machen. Nicht unerwartet befasst sich ein Grossteil der Motionen mit verschiedenen Aspekten des Islam in der Schweiz; vermehrt werden aber auch die rechtlichen Privilegien der christlichen Kirchen in Frage gestellt.

■ La Suisse a le privilège de disposer d'une justice pénale des mineurs autonome, différente de celle des adultes. Ses bases sont solides, car le droit pénal des mineurs et la procédure pénale des mineurs font l'objet de lois spéciales, entrées en vigueur en 2007 et 2011. Il n'existait pas de commentaire agrégé en français de ces deux lois. La recherche menée par le Prof. Nicolas Queloz visait à combler cette lacune, en se fondant sur les travaux législatifs, la doctrine, la jurisprudence et des études empiriques. Les atouts du système suisse sont surtout de maintenir une justice spécialisée centrée sur le mineur, son éducation et son développement.

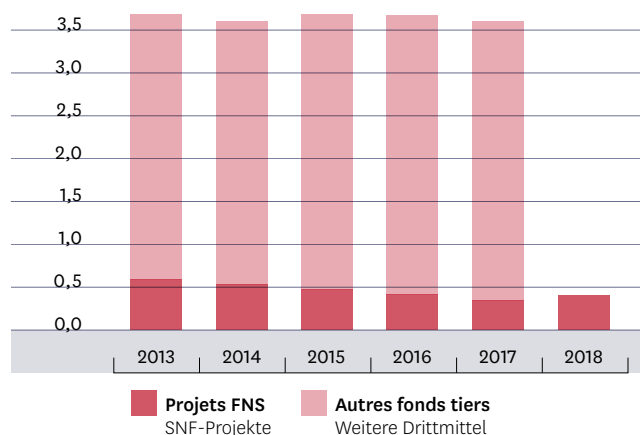
■ Das Projekt «The emergence of a European Law on Foreigners» (SNF NCCR-On the Move) von Prof. Sarah Progin-Theuerkauf hat die Rechtsakte der EU im Bereich der regulären (Arbeits-)Migration von Drittstaatsangehörigen untersucht. Die Analyse hat gezeigt, dass der Gesetzgeber vor allem wirtschaftliche Aspekte berücksichtigt, was zu einer Ungleichbehandlung der verschiedenen Kategorien eingewanderter Arbeitnehmender führt, die nicht mit internationalem Arbeitsrecht und Menschenrechten vereinbar ist. Es wäre besser, die bisherigen Instrumente in einen Rechtsakt zu fusionieren und die Rechte der verschiedenen Personengruppen zu harmonisieren.

■ Selon la tradition de pensée du contrat social, on peut ramener la justice à la réciprocité. C'est le cas lorsqu'on pense les droits de l'homme horizontalement, comme Kant qui assimile la justice absolue à la réalisation de la totalité des droits. Le Prof. Henri Torrione montre, dans un article en cours de publication, que les bases conceptuelles de ce lien avec la réciprocité ne sont pas solides, et il rappelle la position d'Amartya Sen: cette identification «finit par fonctionner comme un obstacle à la raison pratique sur la justice».

■ In einer im Auftrag der SBB verfassten Studie untersuchten Prof. Astrid Epiney und Dr. Nula Frei vom Institut für Europarecht, ob die in der EU erfolgte Liberalisierung des grenzüberschreitenden Schienenpersonenverkehrs vom Bundesrat im Rahmen des Landverkehrsabkommens Schweiz-EU selbständig beschlossen werden kann. Ausgehend von einer eingehenden Analyse der bestehenden Delegationsnorm sowie aufgrund der rechtspolitischen Bedeutung eines Liberalisierungsentscheides kommen die Autorinnen zum Schluss, dass ein solcher Entscheid vom Parlament genehmigt werden müsste.

Fonds tiers de recherche | Drittmittel für die Forschung

Fonds dépensés (en mio CHF) | Aufgewendete Mittel (in Mio. Franken)



La culture judiciaire anglaise au Moyen Age

En Angleterre, l'histoire du droit est un domaine dont les juristes ne s'occupent guère, alors même qu'ils sont amenés à appliquer des règles souvent très anciennes. Ils ne portent d'attention qu'à leur interprétation et à leur utilisation contemporaines en négligeant leur sens et leur fonctionnement initiaux. Ainsi s'est forgé le mythe de la spécificité absolue du droit insulaire. Ce n'est qu'en inscrivant à nouveau le droit anglais dans le contexte intellectuel européen de l'époque où il se constituait qu'on peut prétendre échapper à cette vision distordue. Du 26 au 29 octobre 2018, sous la houlette du Prof. Yves Mäusen, titulaire de la Chaire d'histoire du droit et droit des religions, douze spécialistes anglais, français et belge se sont réunis à l'abbaye de Fischingen (TG) pour mettre en commun les résultats des recherches qu'ils mènent dans ce contexte sur la procédure anglaise. Ce deuxième colloque d'une série a permis de montrer les liens qu'entretient le common law anglais avec les autres systèmes juridiques européens, du fait d'une tradition partagée au Moyen Age. Une publication complètera celle parue suite au premier colloque en 2017 et intitulée «La culture judiciaire anglaise au Moyen Age, 1^{ère} partie».

Recht und automatisierte Motorfahrzeuge

Unsere Gesellschaft und Wirtschaft tendieren dazu, technologische Anwendungsmöglichkeiten bahnbrechender naturwissenschaftlicher Erkenntnisse anfänglich zu optimistisch einzuschätzen. Dazu trägt bisweilen auch die Berichterstattung in den Medien bei. Nach der ersten Euphorie setzt in der Regel eine gewisse Ernüchterung ein, sobald die Risiken und Umsetzungsschwierigkeiten neuer Technologien deutlicher erkennbar werden. Zu diesen Umsetzungsschwierigkeiten gehört auch die Frage nach der *rechtlichen Einordnung und Beurteilung* einer innovativen Technologie.

Seit einigen Jahren sind wir Zeitzeugen einer solchen Entwicklung im Bereich der *Automatisierung und Digitalisierung*. Ein bedeutender Anwendungsfall ist die Herstellung *automatisierter Motorfahrzeuge*. Hier investieren Autohersteller und IT-Unternehmen zur Zeit Milliarden. Voraussichtlich werden deshalb automatisierte Motorfahrzeuge die künftige Gesellschaft und Wirtschaft und damit das Verhalten jedes einzelnen wesentlich mitprägen.

Die Einführung teil- oder vollautomatisierter Motorfahrzeuge stellt nicht nur eine technische, sondern auch eine *rechtliche Herausforderung* dar. Anders als vielfach angenommen und in den Medien berichtet, liegen die eigentlichen Probleme jedoch nicht im Haftpflichtrecht und noch weniger in der – praktisch unbedeutenden und theoretisch unlösbaren ethischen –

Frage, ob der Algorithmus eines automatisierten Motorfahrzeugs, das vor einem Fussgängerstreifen nicht rechtzeitig bremsen kann, das Schulkind oder den alten Mann überfahren und töten soll.

Viel bedeutender und folgenreicher ist die Frage, unter welchen Voraussetzungen automatisierte Motorfahrzeuge überhaupt zum Strassenverkehr *zugelassen* werden können bzw. sollen. Die staatlichen Zulassungsbehörden verfügen gegenwärtig weder über ausreichendes Know-how noch über einschlägige normative Kriterien, um die Sicherheit automatisierter Motorfahrzeuge zuverlässig zu beurteilen. Damit besteht die Gefahr, dass die Automobilindustrie *technische Fakten* schafft, deren *normativer Kraft* die Gesellschaft sich – *nolens volens* – unterziehen muss. Ist dies ein nachhaltiger Weg in die gesellschaftliche Zukunft? Die Frage lässt sich wohl erst rückblickend beantworten, also dann, wenn es zu spät ist. Vor diesem Hintergrund will ein 2018 lanciertes interdisziplinäres Projekt einen alternativen Weg beschreiten: Eine Fächer und Institutionen übergreifende Forschergruppe versucht, die Homologierung automatisierter Motorfahrzeuge von Einzelinteressen zu lösen und ein Konzept zu entwickeln und zu testen, das sich an allgemeinen gesellschaftlichen Interessen orientiert. Erste Zwischenergebnisse sollten voraussichtlich im nächsten Jahr vorliegen.



HOMOLOGIERUNG AUTOMATISierter FAHRZEUGE

Leitung des Projekts: Prof. Thomas Probst

Projektpartner: HEIA et al.

Unterstützt durch: CAPE

La Faculté a accueilli le Prof. Hans-Georg Fill qui a succédé au Prof. Andreas Meier, lequel a pris sa retraite cette même année. Hans-Georg Fill travaille dans le domaine de la digitalisation et des systèmes d'information, qui représente de grands défis pour la majorité des entreprises et institutions. Il devient de plus en plus évident que la digitalisation transforme les structures et les processus économiques, redéfinissant la concurrence dans de nombreux secteurs.

Afin que nos diplômé-e-s soient bien préparé-e-s à cette évolution, la Faculté a décidé d'offrir, dans le programme de son Master en management, un nouveau module de «Managing Digitalisation», auquel tous les départements contribuent. Les principaux sujets traités dans ce nouveau module, qui débutera à l'automne 2019, sont les systèmes d'information comme base des processus de digitalisation, le management de l'innovation et des technologies, ainsi que les effets de la digitalisation sur les différentes fonctions et secteurs. Des cours portant sur les «Network Science and Economics» et les «Big Data Methods» renforcent le profil. Le Master en informatique de gestion proposera également des options plus profilées dans ce domaine.

La Faculté a également pris une décision importante en votant la création d'un programme de bachelor francophone en sciences de la communication. Jusqu'à maintenant, l'offre du Département était principalement dispensée en langue allemande avec un bachelor germanophone. La nouvelle offre devrait combler le manque de diplôme francophone menant au Master en Business Communication, un programme qui rencontre un grand succès depuis sa création.

Le concept de ce programme a reçu un écho positif à tous les niveaux. A l'horizon 2022, il est prévu d'engager deux professeur-e-s supplémentaires de langue française. Ces deux nouvelles chaires contribueront principalement à la création du nouveau programme de bachelor qui débutera également en 2022. En même temps, ils renforceront le Master en Business Communication. La Faculté se réjouit de pouvoir s'approcher d'un équilibre linguistique au sein du Département des sciences de la communication.

La newsletter de la Faculté a fêté ses dix ans. Sous sa forme électronique, SES-News informe régulièrement ses lecteurs des innovations de la Faculté dans la recherche et dans l'enseignement, ainsi que des activités variées de ses membres en relation avec la société. Parmi ces contributions, on trouve des articles parus dans la presse écrite, des interviews à la radio ou la télévision, des rapports sur des conférences d'expert-e-s, ainsi que des activités dans la formation continue, proposées, en particulier, par les instituts VMI et iimt.

Finalement, nous tenons à féliciter trois professeurs de la Faculté pour des distinctions exceptionnelles. Le Prof. Holger Herz a reçu un financement de recherche du European Research Council (ERC Grant) doté de 1,5 millions d'euros. Le Prof. Reiner Eichenberger a atteint une remarquable deuxième place dans le NZZ-Ranking des économistes les plus influents en Suisse. Enfin, le Prof. Paul Dembinski a reçu le titre honorifique de docteur honoris causa de la renommée Warsaw School of Economics.



Prof. Martin Wallmeier
Doyen

TITRES DÉCERNÉS VERLIEHENE DIPLOME	2018
Bachelor	236
Master	182
Doctorats Dokorate	10
Diplômes postgrade Postgraduierte Diplome	8

LEHRE

Die Bachelorprogramme in Betriebswirtschaftslehre, Volkswirtschaftslehre und Wirtschaftsinformatik gingen erstmalig in neuer Form an den Start. Der propädeutische Charakter des ersten Studienjahrs wurde verstärkt; zugleich wurde das Kursprogramm erweitert und neu strukturiert. Im dritten Studienjahr werden vermehrt Wahlfächer zur Vertiefung angeboten, nicht zuletzt in der Datenanalyse mit statistisch-ökonomischen Methoden, um unternehmerische Entscheidungen besser abzustützen. Der Bachelor in Kommunikationswissenschaft und Medienforschung war bereits früher erneuert worden.

Studierende sollen in unseren Kursen lernen, Probleme zu reflektieren und eigenverantwortlich zu lösen. Entsprechend legen wir Wert auf eine interaktive Lehre, die über Frontalunterricht hinausgeht. Daher gehören Fallstudien und Gruppenarbeiten in vielen Kursen zum Standard. Aber auch ganze Kurse zeichnen sich durch besondere Formate aus, wie folgende Beispiele zeigen:

Im Kurs «Case Studies in International Strategy» erarbeiten Studierende im Team konkrete, von einem Unternehmen definierte Fragestellungen und präsentieren ihre Lösungen vor Top-Managern des Unternehmens.

Der Kurs «Microeconomics of Competitiveness» vermittelt das Verständnis von Wettbewerbstreibern und Wettbewerbsstrategien in Zusammenarbeit mit dem renommierten Institute for Strategy and Competitiveness der Harvard Business School.

Im Kurs «Intercultural Business Projects» vernetzen sich Studierende unserer Fakultät über moderne Kommunikationsplattformen mit Studierenden anderer Universitäten aus aller Welt, um Beratungsdienstleistungen für die beteiligten Unternehmen zu erbringen.

Im «CFA Research Challenge» erstellen Studierende eine Unternehmensbewertung und Anlageempfehlung zu einer gelisteten Schweizer Aktiengesellschaft. Zum Konzept gehören Konferenzen mit dem Finanzchef oder der Finanzchefin des Unternehmens und ein Mentoring durch erfahrene Finanzanalysten.

Im Bachelorkurs «Cases in Accounting» werden, in Kooperation mit einer internationalen Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, die Grundlagen der Rechnungslegung anhand von Fallbeispielen aus der Praxis vertieft.

Im Rahmen des Kurses «Innovations- und Technologiemanagement» tüftelten Studierende ein Semester lang an Ideen, wie man Innovation und Multidisziplinarität an der Universität Freiburg möglichst effizient fördern kann.

Und *last but not least* sind Praxiskurse ein wichtiger Bestandteil des Bachelor in Kommunikationswissenschaft und Medienforschung, unter anderem in den Bereichen Radio, Film und Fernsehen sowie Videojournalismus.

Nouveaux engagements et promotions | Neuanstellungen und Promotionen



Prof. Hans-Georg Fill

Professor für Digitalisierung und Informationssysteme
im Departement für Informatik

■ Le Dr Philippe Rudaz et le Prof. Paul H. Dembinski ont dirigé une étude sur l'émergence et l'évolution de l'entrepreneuriat en Géorgie et en Arménie, avec le soutien de la Fondation Gerbert Rüf et dans le cadre de l'Academic Swiss Caucasus Net. Leur travail montre que le terme «entrepreneuriat» est inadéquat, tant il est vrai que l'essentiel de ces micro-entreprises relèvent plus de la lutte pour survivre faute d'alternative que de choix entrepreneuriaux à proprement parler.

■ L'Office fédéral des assurances sociales (OFAS) a décidé de faire valider sa modélisation des rentes par des experts externes. Le Prof. Laurent Donzé a été mandaté à cet effet. Il s'agissait, en particulier, de valider ou non le modèle de calcul à long terme des dépenses et des recettes selon différents critères: 1) la complétude du modèle; 2) la paramétrisation et la plausibilité des hypothèses du modèle; 3) l'implémentation en code informatique, notamment du point de vue de la cohérence entre la documentation et le code.

■ Im Rahmen eines internationalen Forschungsprojekts zur Netzneutralität steuern Prof. Manuel Puppis (Freiburg) und Prof. Natascha Just (Zürich) eine Analyse der Schweiz bei. Entgegen dem Willen von Bundesrat und Telekommunikationsbranche hat das Parlament überraschenderweise entschieden, die Netzneutralität gesetzlich zu verankern. Die Studie untersucht, welche Argumente Befürworter und Gegner in den politischen Prozess eingebracht haben und für den Parlamentsentscheid ausschlaggebend waren.

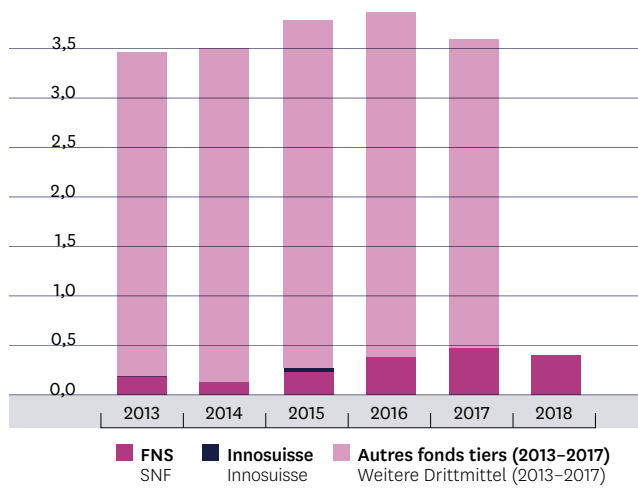
■ Prof. Hans-Georg Fill und Felix Härer erforschen den Einsatz von Blockchain-Technologien in der Unternehmensmodellierung. Nach dem Hype der vergangenen Jahre stehen die Technologien hinter Blockchains aktuell im Fokus von Forschungsanstrengungen, um die Vorteile, die sich aus der Kombination von dezentraler Validierung und verteilter Datenhaltung, kryptografischen Verfahren und der dezentralen Ausführung von Algorithmen (Smart Contracts) ergeben, in produktive Unternehmensanwendungen umzusetzen.

■ Le Big Data est dans toutes les discussions actuellement. Cependant, les PME n'exploitent pas suffisamment leurs données pour en tirer un réel bénéfice. Par exemple, l'analyse des historiques de ventes permet de segmenter les marchés et d'affiner les prévisions de ventes, afin de planifier au mieux la production. Cette thématique fait l'objet de la thèse d'Agneta Ramosaj, en cours d'élaboration au sein du Groupe «Aide à la Décision & Recherche Opérationnelle» co-dirigé par le Prof. Marino Widmer.

■ Als Erfolgsquelle der Schweiz sehen viele die direkte Demokratie und den Föderalismus. Das einzigartige Schweizer Wahlsystem aber ging vergessen. Anders als international üblich werden die Regierungsmitglieder direkt vom Volk gewählt, zumeist in Majorzwahlen mit mehreren Sitzen pro Wahlkreis. Das zwingt alle Kandidaten in die politische Mitte und bringt Konkordanz. Unser Projekt (Prof. Reiner Eichenberger, Dr. Marco Portmann, Prof. David Stadelmann und Patricia Schafer) analysiert dieses einmalige System theoretisch und empirisch.

Fonds tiers de recherche | Drittmittel für die Forschung

Fonds dépensés (en mio CHF) | Aufgewendete Mittel (in Mio. Franken)



Impact des clusters sur l'économie thaïlandaise

Mathieu Resbeut, le Prof. Philippe Gugler (Chaire de politique économique et sociale et Centre de recherche sur la compétitivité) et le Dr Danuvasin Charoen (NIDA, Thaïlande) ont travaillé sur un projet conjoint dont le thème central est les clusters et leur impact en termes de performance sur l'économie thaïlandaise.

Le but de l'étude est d'abord d'identifier les clusters dans une économie émergente (Thaïlande). L'analyse des forces d'agglomération au niveau industriel et des clusters, ainsi que l'inclusion d'une dimension supplémentaire, la complexité technologique, permettent d'étudier l'impact en matière de performance, mesurée par la productivité et la rémunération des employés, sur l'économie thaïlandaise. Les résultats montrent que plus une industrie ou un cluster est spécialisé dans une région particulière, plus la performance est importante. En revanche, la complexité technologique ne semble jouer un rôle que si une industrie ou un cluster est déjà spécialisé. Ces résultats montrent que l'effet bénéfique des clusters se retrouve également dans des pays émergents et pas seulement dans des économies développées.

Chinese M&A Investment in Industrialized Markets – Acquiring and Bundling Strategic Assets

Seit etwa zehn Jahren akquirieren chinesische Unternehmen in grossem Umfang Unternehmen aus hochentwickelten Industrieländern, auch in der Schweiz. Die primäre Motivation dabei ist gemäss der bisherigen Forschung, sogenannte «Strategic Assets» wie zum Beispiel technologisches Know-how oder Marken zu akquirieren, deren organischer Aufbau wesentlich länger dauern würde. Waren es zunächst fast ausschliesslich staatliche chinesische Unternehmen, sind in den letzten Jahren vor allem private chinesische Unternehmen als Investor aktiv geworden. In jüngerer Zeit werden solche Akquisitionen in den Zielländern immer stärker kritisch diskutiert, sodass die Frage wichtig ist, ob es sich dabei um einen «Ausverkauf» westlichen Know-hows oder um eine Strategie handelt, die auch für das übernommene Unternehmen Wert schafft.

Im Forschungsprojekt geht es darum, den gesamten Prozess der Akquisition westlicher Unternehmen durch private chinesische Unternehmen anhand einer Reihe von vergleichenden Fallstudien zu untersuchen. Forschungsfragen sind dabei unter anderem, wie passende Akquisitionsobjekte identifiziert werden und welche firmenspezifischen Vorteile die jeweiligen Partner einbringen. Die Kernfrage ist, wie die Akquisition Wert schaffen soll, sowohl für die akquirierenden chinesischen Unternehmen als auch für die übernommenen Unternehmen. Damit verbunden ist die Frage, wie die chinesischen Unternehmen es in einem

Bieterwettbewerb überhaupt schaffen, westliche Unternehmen zu kaufen. Eine Hypothese ist, dass dies entgegen einer weit verbreiteten Ansicht nicht etwa daran liegt, dass sie die höchsten Summen bieten, sondern dass sie vielversprechende langfristige Zukunftsaussichten bieten, indem sie die strategischen Assets des zu übernehmenden Unternehmens auf gewinnbringende Art mit ihren eigenen firmenspezifischen Vorteilen bündeln.

Eine weitere Frage, die im Forschungsprojekt untersucht wird, ist die Integration des übernommenen westlichen Unternehmens in das chinesische Unternehmen. Hierbei wird zwischen einer kurzfristigen und einer langfristigen Perspektive unterschieden. Gerade für westliche Unternehmen, die von chinesischen Unternehmen übernommen werden sollen oder die Unternehmensteile an chinesische Unternehmen verkaufen wollen, ist die Frage von hoher Bedeutung, wie sich eine solche Akquisition langfristig auf die Entwicklung des Unternehmens, die künftige Autonomie der Gesellschaft, die Mitarbeiterzahlen und das lokale Innovationspotenzial auswirkt.

CHINESE M&A INVESTMENT IN INDUSTRIALIZED MARKETS – ACQUIRING AND BUNDLING STRATEGIC ASSETS

Leitung des Projekts: Dipl.-Vw. Juan Wu und Univ.-Professor Dr. Dirk Morschett

Dauer: 3–4 Jahre

Finanzierung: MakeScienceNews, CHF 190'000



L'année écoulée a été celle de la finalisation des grands chantiers pour la Faculté des lettres et des sciences humaines. En 2018, une nouvelle gouvernance a vu le jour, suite à l'adoption de différents textes, règlements et directives. Sur la base d'analyses détaillées de nos activités dans les domaines de l'enseignement, de la recherche et des services à la cité, il aura fallu un peu plus de trois années pour déterminer nos priorités et nos objectifs pour l'avenir.

Dans le but d'augmenter la participation de toutes et tous à la vie des départements, de permettre à chaque domaine disciplinaire et interdisciplinaire de prendre les décisions nécessaires à son développement, de clarifier les responsabilités quant à la gestion et à l'orientation des programmes d'enseignement et de recherche, la Faculté a décidé de changer de structure en donnant le statut de département à ses domaines d'études. Ainsi, ceux-ci acquièrent davantage de responsabilités et d'autonomie. En parallèle, deux nouvelles commissions ont vu le jour, afin de faciliter les prises de décision: la Commission de la recherche et du soutien à la relève et la Commission des fonds d'action facultaire.

Cette nouvelle gouvernance permet aussi au Conseil décanal, qui s'est vu renforcé d'un troisième poste de vice-doyen, d'exercer un pouvoir décisionnel plus important. Néanmoins, la consultation des départements reste assurée par le maintien du Collège des président-e-s. La Faculté s'est également dotée d'un nouveau règlement de bachelor et de master dans le but d'augmenter la qualité des programmes d'enseignement et des examens.

Mais notre Faculté ne s'est pas contentée de voter de nouveaux textes réglementaires, elle a aussi réalisé de nombreux projets dans la recherche et dans l'enseignement. Vous en découvrirez certains en parcourant les pages de ce rapport.

2018 est aussi l'année de la finalisation de nos nouveaux sites web dans le cadre du projet WebUnifr. L'objectif de cette vaste migration n'est pas uniquement de mettre à jour le graphisme, mais bien de repenser notre manière d'informer sur Internet en plaçant les internautes au cœur de la conception de notre système de communication. 31 nouveaux sites web ont été mis en ligne en l'espace de deux ans, un chiffre qui souligne bien la diversité et la richesse de la Faculté. Un autre outil de communication digitale, notre newsletter, a aussi permis la communication de nos principales activités à tous les membres de notre communauté.

Après la richesse de cette année en matière de conception et de réalisation, nous sommes prêts pour 2019, qui sera l'année de la mise en œuvre de la nouvelle gouvernance au service de nos valeurs: collégialité et responsabilité dans le domaine académique; transparence et efficience dans l'administration.

Prof. Bernadette Charlier Pasquier
Doyenne



TITRES DÉCERNÉS VERLIEHENE DIPLOME	2018
Bachelor	534
Master	400
Doctorats Doktrate	33
Diplômes postgrade Postgraduierter Diplome	78

LEHRE

Die pädagogischen Praktiken ständig neu in Frage stellen und sich niemals auf dem ausruhen, was man gelernt hat. Das sind vielleicht die Qualitäten, die die Lehre an der Philosophischen Fakultät am besten definieren und einen idealen Nährboden für Forschung und Entwicklung entstehen lassen. Deshalb haben wir an der Universität Freiburg erstmals einen Innovationsfonds für die Lehre und das Lernen eingerichtet. Diese Einrichtung soll zum Nachdenken über die Dimension «Lehre» anregen und diejenigen ermutigen, die in ihrem Lehr-Alltag der Innovation einen hohen Stellenwert einräumen möchten.

Ende des Jahres präsentierten sechs Professorinnen und Professoren und ihre Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter die Ergebnisse ihrer Arbeit. Aus den Innovationsprojekten gingen drei zentrale Themen hervor. Das erste Thema ist der Einsatz digitaler Werkzeuge, welche das Lernen erleichtern sollen. Da ist einerseits das Projekt von Prof. Valérie Camos (Departement für Psychologie) mit dem Titel «Computergestützte Plattform für die Ausbildung in kinderpsychologischen Tests», welches darauf abzielt, dass die Studierenden über eine Webplattform in verschiedenen psychologischen Tests ausgebildet werden können; dann das Projekt von Prof. Anita Thomas (Departement für Mehrsprachigkeitsforschung) «Collaborative writing and note-taking instruction for allophone students», dessen Ziel es ist, das Framapad Collaborative Writing Tool als Notizfunktion für allophone Studierende zu testen; Prof. Philippe Genoud (CERF) hat seinerseits ein Projekt zur Vereinfachung der Nutzung von statistischer Analysesoftware mit dem Titel «Produktion von erklärenden Videos im Bereich der Statistik» ins Leben gerufen.

Ein weiteres wichtiges Thema ist der Einsatz digitaler Mittel zur Bereitstellung von Ressourcen. Dies ist der Fall bei dem Projekt «Digitalisierung und Schaffung einer computergestützten Plattform antiker Münzen für den Unterricht», entwickelt von Prof. Cédric Brélaz (Departement für Geschichte). Oder die Nutzung einer Website mit dem Ziel, die Praxis des Schreibens zu stärken und in die Öffentlichkeit zu tragen, indem Rezensionen, Kritiken, Interviews oder Artikel über zeitgenössische Schweizer Literatur mit Bezug auf das Projekt von Prof. Thomas Hunkeler (Departement für Französisch) «Année du livre» gesammelt werden.

Die letzte Innovation, von Prof. Alexandre Duchêne (Departement für Mehrsprachigkeitsforschung) vorgestellt, ist in der akademischen Strategie unserer Fakultät verankert: Im Rahmen seines Projekts «Analyse der Bedürfnisse und Machbarkeit des interdepartementalen Masterstudienprogramms «Langage, Cognition et Société»», soll ein Instrument entwickelt werden, um die Machbarkeit der Schaffung eines neuen Studienprogramms zu bestimmen.

Diese sechs sehr unterschiedlichen Projekte unterstreichen die Dynamik der Fakultät im Bereich der Innovation in der Bildung.

Nouveaux engagements et promotions | Neuanstellungen und Promotionen



Prof. Andrea Samson
Professeure boursière FNS en
Education spécialisée



Prof. Gilles Corminboeuf
Professeur en Linguistique
française

■ En 1579, Le Tasse est interné à Ferrare pour folie après avoir exprimé de l'acrimonie à l'égard de la cour et s'être publiquement accusé d'hérésie. Il utilise ces sept années d'emprisonnement pour écrire la plus ample de ses œuvres, une série inachevée de 25 dialogues, à la manière de Platon, consacrés aux questions cruciales de la culture de son temps. Le projet FNS «Edizione commentata dei Dialoghi di Torquato Tasso», dirigé par le Prof. Uberto Motta et réalisé en collaboration avec l'Université de Vérone, proposera la première édition intégrale annotée de ces textes.

■ Das DACH-Kooperationsprojekt «The Normative Relations between Fiction, Imagination and Appreciation», das Prof. Tom Kindt gemeinsam mit Prof. Tilmann Köppe von der Universität Göttingen leitet, untersucht die normativen Zusammenhänge zwischen Fiktion, Imagination und ästhetischer Wertschätzung. Es will klären, welche Regeln literaturwissenschaftliche Textauslegungen anleiten, welchen Normen Interpretationen folgen sollten und worin die Normativität von Fiktionen für Imaginationen gründet.

■ Le projet FNS «Royal Epiphanies», dirigé par le Prof. Michele Bacci, est consacré à une analyse innovatrice du rapport entre le corps et l'image du souverain dans l'Europe méditerranéenne au Moyen Age. En comparant trois contextes fort différents (le royaume d'Aragon, la Sicile, et la Cilicie arménienne), cette recherche reconstruit les stratégies de mise en scène de l'image physique des rois et leur impact sur la communication politique médiévale.

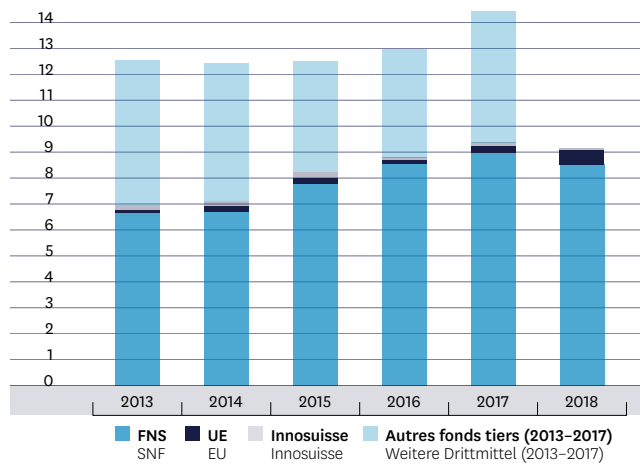
■ Im SNF-Projekt «Lernwirksame Klassengespräche führen – eine Interventionsstudie zur Förderung der Gesprächskompetenz von Lehrpersonen» von Prof. Christine Pauli wird untersucht, wie Lehrpersonen ihre Gesprächsführungskompetenz durch eine einjährige Weiterbildung in Richtung dialogischer und fachdidaktisch gehaltvoller Unterrichtsgespräche weiterentwickeln können und wie sich das auf das Lernen ihrer Schüler_innen auswirkt. Dies wird u.a. mittels Videoanalysen von Unterrichtsgesprächen vor, während und nach der Weiterbildung untersucht.

■ Le projet «Ritual Creativity in the Rainbow Gatherings» du Prof. François Gauthier et de la doctorante Katri Ratia est le premier à se pencher sur cet important phénomène né aux Etats-Unis. Les Rainbows Gatherings rassemblent des milliers de participants au sein de communautés utopiques temporaires et égalitaires dans lesquelles foisonnent les expérimentations rituelles. Leur étude permettra de mettre au jour les mécanismes d'emprunt, de composition, de bricolage, d'authenticité, d'autorité et de légitimation qui concourent à la recomposition actuelle du champ religieux.

■ Durch ein perzeptuelles Erlebnis werden bestimmte Fragen über die Natur eines wahrgenommenen Gegenstandes in einer autoritativen Weise beantwortet. Diese Tatsache ist allgemein erkannt. Dabei wird allerdings dem Umstand, dass sich das Subjekt das perzeptuelle Erlebnis selbst zuschreibt, nur wenig Aufmerksamkeit gewidmet. In diesem von Gianfranco Soldati (Universität Freiburg) und Johannes Joessler (University of Warwick) geleiteten Projekt «Perception, Rationality and Self-Knowledge» wird der Zusammenhang zwischen der epistemischen Autorität der Wahrnehmung und der Selbstzuschreibung perzeptueller Erlebnisse untersucht.

Fonds tiers de recherche | Drittmittel für die Forschung

Fonds dépensés (en mio CHF) | Aufgewendete Mittel (in Mio. Franken)



Histoire suisse d'une «colonisation sans colonies»

En histoire suisse, la question des formes et des conséquences d'une «colonisation sans colonies» est à l'ordre du jour depuis quelques années. Le projet FNS «Katholische Mission im Zeitalter von Kolonialismus und Dekolonisation» (www.schweiz-afrika-verflechtungsgeschichten.ch), dirigé par le Prof. Damir Skenderovic, et dans le cadre duquel Simone Bleuer et Barbara Miller rédigent leur thèse, examine les activités de la Société missionnaire suisse Bethléem au Zimbabwe colonial de l'entre-deux-guerres à l'indépendance en 1980. Le projet met en lumière les zones de contact dans lesquelles ont lieu des processus d'échange et d'appropriation, ainsi que des hybridations de connaissances, d'idées et de pratiques. Les relations de pouvoir asymétriques et les interactions entre les constructions étrangères et les constructions de soi, constitutives des époques coloniale et postcoloniale, sont également enregistrées. Ainsi, le projet de recherche contribue à une histoire croisée (*Verflechtungsgeschichte*) de la Suisse.

SNF-Forschungsprojekt zum Einfluss von Stress auf die Entwicklung psychischer Störungen im Vorschulalter

Psychische Störungen im Kindesalter gehören gemäss der Weltgesundheitsorganisation zu den zentralsten Gesundheitsproblemen weltweit (WHO, 2014). Die Prävalenz psychischer Störungen nimmt stetig zu und aktuell leidet bereits jedes fünfte Kind unter einer psychischen Störung. Häufig persistieren psychische Erkrankungen bis ins Erwachsenenalter und beeinflussen damit die emotionale und soziale Entwicklung und folglich die Chancen für eine erfolgreiche Bildung und soziale Integration in die Gesellschaft.

Im Zusammenhang mit der Entstehung und Aufrechterhaltung psychischer Störungen im Kindes- und Erwachsenenalter stellt das häufige oder chronische Erleben von Stress im frühen Kindesalter einen Risikofaktor dar. Dabei beeinflusst nicht das Vorkommen von Stressoren, sondern die Fähigkeit mit Stress umzugehen und damit Herausforderungen erfolgreich zu bewältigen und Stress zu regulieren das Auftreten psychischer Störungen. Diese Stressregulationsfähigkeit entwickelt sich während der Kindheit, indem das Kind wiederholt moderate Herausforderungen erlebt, die es mit adäquater Unterstützung zunehmend selbstständig bewältigen kann. Bis heute ist jedoch unklar, welche Prozesse durch ein moderates Stresserleben (wie beispielsweise durch einen regulären Kindergartenentritt) ausgelöst werden, und wie diese die Stressregulation verbessern können. Ebenso ist es unklar, inwiefern sich bereits beim Erleben moderater Stressoren erste Grundmechanismen

psychischer Störungen im frühen Kindesalter festlegen. Weiter fehlt es an Kenntnissen zu Prädiktoren erfolgreicher Stressregulationsentwicklung, die als Ansatzpunkte für präventive und therapeutische Massnahmen dienen könnten. Im vom Schweizerischen Nationalfonds geförderten Forschungsprojekt «Children's stress regulation capacity and mental health: the influence of parental factors and stress exposure» wird die Stressregulation und deren Rolle bei der Entwicklung psychischer Störungen im Vorschulalter untersucht. Das Projekt zielt darauf ab, den Einfluss bisheriger Stressoren (z.B. Lebensereignisse, Probleme im Alltag) sowie elterlicher und kindlicher Faktoren (z.B. elterliche Stressregulation, elterliche Gesundheit, elterlicher Erziehungsstil, kindliches Temperament) auf die Entwicklung der kindlichen Stressregulationsfähigkeit und dem Auftreten psychischer Störungen bei Vorschulkindern während des Kindergartenentrtritts zu bestimmen, und damit eine Grundlage zu schaffen, mittels präventiver und psychotherapeutischer Massnahmen psychische Störungen im Kindesalter zu verhindern bzw. zu behandeln.



CHILDREN'S STRESS REGULATION CAPACITY AND MENTAL HEALTH: THE INFLUENCE OF PARENTAL FACTORS AND STRESS EXPOSURE

Projektleiterin: Prof. Nadine Messerli-Bürgy

Mitarbeitende:
Mareike Groene, Anaëlle Leuba, Marius Rubo

Bewilligter Betrag: CHF 1,6Mio

Dauer: 01.11.2017 – 31.10.2021

La restructuration de la Faculté, maintenant nommée Faculté des sciences et de médecine, a eu lieu le 1^{er} janvier 2018, avec pour conséquence la création de deux sections, une de sciences (SectSCI) et une de médecine (SectMED), de cinq nouveaux départements de médecine et d'un institut. La mise en œuvre de cette nouvelle structure s'est faite en douceur, la réflexion sur le fonctionnement et la gouvernance d'une faculté à deux sections ayant été conduite en profondeur, dans la transparence et dans un esprit de dialogue entre les divers protagonistes. La collaboration étroite avec l'hôpital fribourgeois (HFR) et le Réseau fribourgeois de santé mentale (RFSM) se voit renforcée par la création d'un Département de spécialités médico-chirurgicales, composé de professeurs nouvellement nommés et dirigeant un service hospitalier. Le projet du Master en médecine humaine a progressé selon le calendrier prévu et la Faculté sera prête à accueillir sa première cohorte à la rentrée académique 2019. Six nouvelles et nouveaux professeur-e-s ordinaires sont en activité, quatre procédures de nomination sont en cours, et l'attribution des nouveaux titres académiques cliniques, prévus par les Statuts de l'Université, permettra de couvrir les domaines non traités par les chaires proprement dites.

L'Institut de médecine de famille de l'Université de Fribourg, nouvellement créé, a pour objectifs de développer la recherche, la formation pré-graduée, post-graduée et continue, ainsi que des prestations de service dans le domaine de la médecine de famille.

Toujours en lien avec ce Master, le nouveau pavillon de médecine a été inauguré au printemps sur le site de Pérolles. Un bâtiment sur le site du HFR est également en voie d'achèvement, moins de quatre mois après la pose de sa première dalle! Plus âgés, mais toujours vaillants, les bâtiments de physique et de physiologie ont fêté leur demi-siècle d'existence lors d'une cérémonie en présence de certains de leurs architectes.

Depuis 2007, notre Université propose un domaine d'enseignement interfacultaire en Sciences de l'environnement, dont la coordination est confiée à la Faculté des sciences et de médecine. Répondant à un vœu de l'Université de renforcer ce domaine, une Chaire en humanités environnementales a été créée, et son titulaire en est le Prof. Ivo Wallimann-Helmer.

Comme les années précédentes, les activités de recherche de la Faculté ont été intenses, avec plus de 1000 articles publiés en 2018 dans des journaux à comité de lecture, dont quatre dans les prestigieuses revues *Science* et *Nature*. L'attribution de bourses a également été prolifique, puisque une boursière Prima (Adria LeBoeuf), trois boursier-e-s Ambizione (Christian Foth, Ora Hazak, Michela Pellizzoni), deux professeur-e-s boursier-e-s (Mario Prsa et Nathalie Stroeymeyt), ainsi que trois ERC Grants (Horst Machguth, Nathalie Stroeymeyt et Stefano Vanni) ont rejoint nos rangs.



Prof. Christian Bochet
Doyen

TITRES DÉCERNÉS VERLIEHENE DIPLOME	2018
Bachelor	321
Master	78
Doctorats Doktrate	49
Diplômes postgrade Postgraduierter Diplome	–

2018 war der Revision sämtlicher Studienreglemente und Studienpläne der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen und Medizinischen Fächer gewidmet. Auch in der Abteilung Medizin war die legislative Arbeit intensiv: Für den *Master of Medicine (MMed)* musste ein Reglement neu verfasst und von den verschiedenen Instanzen abgesegnet werden. Zusätzlich bietet die Fakultät nun auch die Möglichkeit zur Erlangung der Doktorwürde der Medizin (*Medical Doctorate*) und kommt somit dem Angebot einer Medizinischen Fakultät gerecht.

Der *MMed*, welcher ab Herbstsemester 2019 angeboten wird, dauert drei Jahre (oder 180 ECTS in der Bologna-Sprache) und umfasst fünf thematische Schwerpunkte:

Hausarztmedizin: Die Sichtweise der Allgemeinmedizin stellt während des gesamten Studiums einen zentralen Schwerpunkt dar: Die Studierenden lernen das ambulante Gesundheitssystem ausserhalb der Kliniken kennen und gehen Gesundheitsprobleme aus der Perspektive der Hausarztmedizin an, indem sie in den Alltag einer Hausarztpraxis eintauchen.

Soziale Verantwortung: Die Bedürfnisse der Bevölkerung stehen im Mittelpunkt des Lernens, sei dies durch die Entwicklung von Projekten zur Gesundheitsförderung, durch Interesse für Risikogruppen und Rücksichtnahme auf die jeweilige Gesundheitskompetenz verschiedener Bevölkerungsgruppen oder auch durch ein Reflektieren über die Rolle des Arztes oder der Ärztin als gesundheitspolitische Akteure.

PROFILES: Mit der Definition von sieben Arztrollen und neun «Entrustable Professional Activities» konzentriert sich der von PROFILES gewählte Kompetenzansatz auf die praktische Berufsausbildung.

Reflexive Praxis: Um zukünftige Ärzte in die Lage zu versetzen, autonom zu arbeiten, ist eine solide Ausbildung und Erfahrung in klinischer Reflexion notwendig. Dazu gehören das Verstehen, die Vorbeugung und der Umgang mit medizinischen Fehlern, sowie die Beurteilung des eigenen Lernfortschritts (Metakognition). Strategien des «life-long learning» sollen vermittelt und gefördert werden.

Arztsein oder «Physicianship»: Im Gegensatz zur konventionellen medizinischen wird die persönliche Entwicklung des Arztes gefördert. Inspiriert vom Physicianship-Programm der McGill University, enthält der Masterstudiengang Elemente, die die Rolle des Arztes als Fürsorger und Betreuer («caring») auf der einen Seite, und des «Heilenden» und Therapeuten («curing») auf der anderen Seite ins Zentrum stellen.

Mit dem Schwerpunkt Hausarztmedizin des *Master of Medicine* findet keine Vor-Spezialisierung statt, das heisst, dass der Freiburger Masterstudiengang eine mit anderen medizinischen Studiengängen in der Schweiz vergleichbare Ausbildung anbietet, die auf den gleichen Anforderungen basiert und ihre Studierenden zur eidgenössischen medizinischen Prüfung führt.

Nouveaux engagements et promotions | Neuanstellungen und Promotionen



Prof. Ana Akrap
Professeure boursière
au Département de
physique



Prof. Claude Monney
Professeur boursier
au Département de
physique



Prof. Csaba Szabo
Professeur au Département
d'oncologie, microbiologie et
immunologie



Prof. Martina King
Professeure au Département
für Community Health



Prof. Jens Stein
Professeur au Département
für Onkologie, Mikrobiologie
und Immunologie



Prof. Michael Walch
Professeur au Département
für Onkologie, Mikrobiologie
und Immunologie



Prof. Guillermo Acuña
Professeur au Département
de physique



Prof. Ivo Wallimann-Helmer
Assistenzprofessor am
Département für
Geowissenschaften,
Lehrstuhl Environmental
Humanities



Prof. Gregor Rainer
Beförderung vom assoziierten
zum ordentlichen
Professor am Département
für Neurowissenschaften
und Bewegungswissenschaften



Prof. Urs Albrecht
Beförderung vom
assoziierten zum
ordentlichen Professor
am Département
für Biologie



Prof. Philipp Werner
Beförderung vom
assoziierten zum ordentlichen
Professor am
Département für Physik



Prof. Dominique Glauser
Promotion de professeur
boursier à professeur
ordinaire au Département
de biologie

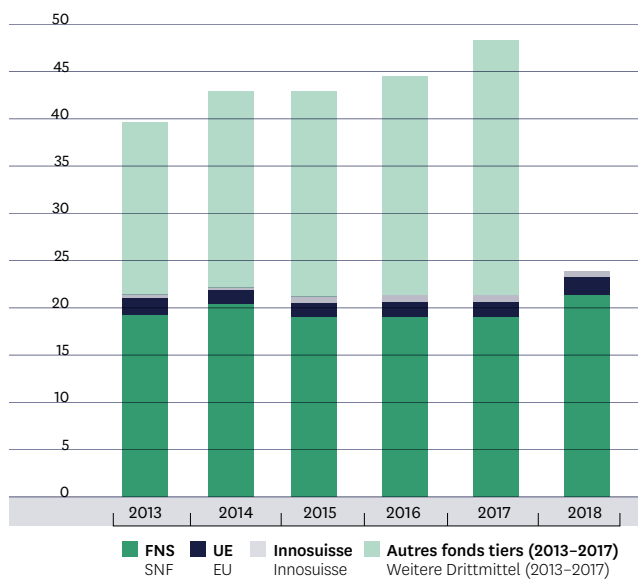
- L'objectif du projet «Self-Assembly of Patchy Particles as tool for the preparation of complex supra-particles» du Prof. Marco Lattuada du Département de chimie est d'imiter le processus de synthèse des protéines en utilisant des particules au lieu des acides aminés pour créer des micro-machines et des microrobots capables d'accomplir de simples tâches, telles que saisir un objet et le transporter de façon autonome. A cette fin, il est prévu de synthétiser des particules capables de former un nombre défini de liens avec d'autres particules répliquant le comportement des acides aminés.
- Die Danakil-Senke im nördlichen Teil des Afar-Dreiecks ist durch aktives Rifting des Afro-Arabischen Plateaus entstanden. Obwohl die Depression heutzutage nur einige kleine Seen enthält, wurde sie in der Vergangenheit durch das Rote Meer geflutet. Mehrere Flutungs- und Austrocknungs-episoden führten zur Ablagerung von diversen Karbonat-Einheiten. Dagegen entstand im Beckenzentrum ein mehr als 1000 m mächtiges Evaporitpaket. Detaillierte Untersuchungen von Prof. Dr. Anneleen Foubert der räumlichen und zeitlichen Entwicklung sedimentärer Fazies in diesem aktiven Rift sind notwendig für die Zukunft des geologischen Verständnisses der Danakil-Senke.
- Das Forschungsteam rund um Edy Portmann, Informatikprofessor am Human-IST Institut sowie Förderprofessor der Schweizerischen Post, gestaltete gemeinsam mit öffentlichen und privaten Partnern partizipative Smart-City-Ökosysteme in Basel, Bern und Zürich. Mit transdisziplinärer Forschung adressiert es komplexe, reale Stadtprobleme. Um smarte Lösungsansätze zu entwickeln, liegt der Entwicklungsschwerpunkt auf einer gemeinsamen Problemgestaltung durch Personen inner- und ausserhalb der Wissenschaft.
- Die hyperbolische Geometrie mit ihren zahlreichen Facetten hat viele Beziehungen nicht nur innerhalb der Mathematik, aber auch zur theoretischen Physik bis hin zur Biologie und Chemie. Prof. Ruth Kellerhals hat neuartige arithmetische

hyperbolische Mannigfaltigkeiten in der Dimension fünf entdeckt und deren Volumina mit gewissen rationalen Vielfachen der Riemannschen Zetafunktion an der Stelle drei identifizieren können.

- Solarzellen bestehen aus einem Halbleitermaterial mit einer Bandlücke Delta. Sonnenlicht regt Elektronen über die Bandlücke an und produziert so einen Strom. Die extrahierbare Energie pro Elektron ist gleich Delta und überschüssige Energie geht als Wärme verloren. Eine interessante Idee von Prof. Philipp Werner ist, Solarzellen aus Materialien mit starken Elektron-Elektron-Wechselwirkungen zu bauen. In sogenannten Mott-Isolatoren entsteht die Energielücke aus der starken gegenseitigen Abstossung der Elektronen. Wenn man Ladungsträger in einem solchen System mit Licht anregt, können sie durch Stossprozesse zusätzliche Ladungsträger generieren. Damit wird es möglich, überschüssige kinetische Energie statt in Wärme in zusätzlichen Strom umzuwandeln und die Effizienz der Solarzelle zu erhöhen.

Fonds tiers de recherche | Drittmittel für die Forschung

Fonds dépensés (en mio CHF) | Aufgewendete Mittel (in Mio. Franken)



Réutiliser des traitements oncologiques pour des maladies non cancéreuses

Le Prof. Csaba Szabo a rejoint l'Université de Fribourg en 2018. Sa recherche se penche sur les rôles biologiques et physiopathologiques de diverses petites molécules labiles et diffusibles. Une classe de ces molécules sont les radicaux libres, tels que les super oxydes ou l'oxyde nitrique, produites dans diverses cellules au cours de processus biologiques et physiopathologiques et impliquées dans plusieurs processus biologiques, allant de la mort cellulaire aux réponses inflammatoires. Les radicaux libres peuvent induire des lésions cellulaires en endommageant les protéines, les lipides et les acides nucléiques. L'une des conséquences d'une lésion cellulaire induite par des radicaux libres est l'activation d'une enzyme appelée poly (ADP-ribose) polymérase (PARP). Le Prof. Szabo travaille depuis de nombreuses années sur le rôle de la PARP dans divers processus physiopathologiques (lésion vasculaire, choc circulatoire, inflammation). Il vise maintenant à réorienter l'utilisation des inhibiteurs de la PARP utilisés en oncologie pour le traitement d'autres maladies non cancéreuses.

Biologische Bekämpfung soll Millionen von Allergikern in Europa Linderung bringen. Welches sind die Risiken?

Eine in Europa weit verbreitete, invasive Pflanze ist das in Nordamerika heimische Beifussblättrige Taubenkraut, *Ambrosia artemisiifolia*, welches riesige Mengen von hoch allergenen Pollen produziert und auch ein schwer zu bekämpfendes Unkraut in der Landwirtschaft ist. In einer gross angelegten Studie (EU-COST Aktion) quantifizierten wir (1) die Auswirkungen dieser Pflanze auf die öffentliche Gesundheit in Europa und (2) bewerten die potenziellen Auswirkungen des zufällig eingeführten und 2013 erstmals im Tessin und Norditalien nachgewiesenen Ambrosia Blattkäfers auf die Anzahl der Patienten und die Gesundheitskosten.

Wir berechneten, dass vor dem Auftauchen dieses Blattkäfers etwa 13,4 Millionen Menschen in Europa an durch Ambrosia hervorgerufenen Allergien litten, was Gesundheitskosten von etwa 9 Milliarden Euro pro Jahr verursachte. Durch Feldstudien und Pollenmessungen in Italien belegten wir, dass dieser Blattkäfer die Pollenproduktion von Ambrosia bereits um 82 Prozent reduziert. Aufgerechnet auf den gesamten Lebensraum in Europa, der für den Käfer geeignet ist, wird dieser die Anzahl der Patienten um etwa 2,6 Millionen (19,1%) und die Gesundheitskosten um 1,7 Milliarden Euro pro Jahr verringern, was deutlich über den zurzeit diskutierten volkswirtschaftlichen Kosten von invasiven gebietsfremden Arten und damit auch dem Nutzen der biologischen Kontrolle liegt.

Die Gegenüberstellung von Nutzen und Risiken ist jedoch die Voraussetzung für die Entwicklung eines erfolgreichen biologischen Bekämpfungsprogramms. Um die Risiken abzuklären, führten wir umfangreiche Wirtsspezifitäts-Studien durch, sowohl unter kontrollierten Bedingungen in der Quarantäneeinrichtung der Universität Freiburg als auch unter Freilandbedingungen in der Schweiz, Italien und China. Bisher konnten wir keine Auswirkungen auf kommerziell angebaute Sonnenblumen und auch keinen signifikanten Schaden an taxonomisch eng verwandten Zierpflanzen und bedrohten einheimischen Pflanzenarten feststellen.

Um die Vorhersagen für den langfristigen Nutzen und die Risiken dieses potenziellen biologischen Bekämpfungsorganismus weiter zu verbessern, initiierten wir kürzlich einen weltweit neuen experimentell-evolutionsbiologischen Ansatz, um (1) das Potenzial des Käfers für die Selektion resistenter / toleranter Ambrosia-Populationen, (2) als auch des Käfers zur Anpassung an andere Wirtspflanzen, sowie an kältere Temperaturen für die noch ungeeigneten Lebensräume in Nord- und Westeuropa abzuklären.



DEpBL (SectSCI) – BIOLOGISCHE BEKÄMPFUNG SOLL MILLIONEN VON ALLERGIKERN IN EUROPA LINDERUNG BRINGEN. WELCHES SIND DIE RISIKEN?

Leitung des Projekts: Heinz Müller-Schärer

Mitarbeitende: Yan Sun, Maria Litto, Sarah Bouchemousse, Suzanne Lommen, Benno Augustinus, Urs Schaffner

Unterstützt durch: EU-COST (Horizon 2020; 2013–2017), Schweiz. Nationalfonds (SNF; 2016–2019), Staatssekretariat für Bildung, Forschung und Innovation (SBFI, 2014–2017), Novartis Stiftung (2017–2019) und den Forschungspool der Universität Freiburg (2013–2014, 2018–2019)

BÂTIMENTS ET INFRASTRUCTURES

En matière de bâtiments et d'infrastructures, relevons d'abord l'acceptation par le Grand Conseil, à l'automne 2018, du décret relatif à l'octroi d'un crédit d'engagement pour la rénovation de l'ancien laboratoire cantonal pour la Faculté des sciences et de médecine. D'une surface utile principale de 900 m², ce bâtiment, une fois rénové, permettra essentiellement de couvrir les besoins du Département de biologie (écologie et évolution), ainsi que certains besoins du Département de mathématiques. Les premiers travaux devraient débuter à la fin du printemps 2019.

Pour faire face à d'autres besoins de la Faculté des sciences et de médecine, notamment en ce qui concerne l'enseignement et la recherche en médecine humaine, un bâtiment modulaire provisoire a été érigé sur la place Charles-Aloyse-Fontaine (à côté du Musée d'histoire naturelle) et inauguré le 19 avril 2018. Réalisé en entreprise totale, le bâtiment d'une surface utile principale de 1990 m² se distribue sur trois étages: le rez-de-chaussée comprend des locaux à fréquentation estudiantine ainsi que quelques bureaux. Au premier étage, outre le Domaine de la médecine humaine (pharmacologie, médecine et société, pathologie, microbiologie), le Département de biologie a installé son nouveau Domaine de bio-informatique. Au deuxième étage se trouvent des laboratoires et des locaux complémentaires (autoclaves et chambres froides). Les recherches menées dans ce bâtiment, notamment celles se déroulant dans

le laboratoire de recherche pour la détection précoce et la surveillance de nouvelles résistances aux antibiotiques, ont nécessité des infrastructures particulières, qui ont demandé une mise en place adaptée à des normes élevées de sécurité.

Signalons également qu'un nouveau bâtiment en faveur du Master en médecine est sorti de terre à la fin de l'année 2018. Construit par l'hôpital fribourgeois (HFR) sur son site même, cet immeuble de trois étages, qui sera loué par l'Université, permettra d'accueillir les étudiant-e-s de la filière de Master en médecine humaine, dont la première volée est attendue à l'automne 2019, ainsi que leurs professeur-e-s. Finalement, des superficies supplémentaires ont dû être louées à la Route des Arsenaux afin d'abriter, sur environ 1800 m², le personnel rattaché à l'Institut de médecine de famille et le centre d'apprentissage des compétences cliniques.

Enfin, les deux projets de construction, l'un en faveur de la Faculté de droit (projet dit Tour Henri) et l'autre d'agrandissement de la BCU, sont toujours en attente de solutions qui devront être entérinées par les autorités politiques.



BIBLIOTHEKEN

Bestände

2018 haben die 18 Bibliotheken an der Universität 18'390 neue Bücher für 1'261'214 Franken in ihre Bestände aufgenommen. Die Gesamtzahl der aufgenommenen Dokumente der Kantons- und Universitätsbibliothek (KUB-Zentrale sowie die Bibliotheken an der Universität) belief sich auf 31'837 Bücher in der Höhe eines Beitrages von 1'819'575 Franken. Die Bibliotheken an der Universität und die KUB-Zentrale haben gemeinsam 24'995 Zeitschriftentitel (Papier- und elektronische Version) und 400 Datenbanken in einem Total von 4'099'304 Franken finanziert und den Benutzerinnen und Benutzern zur Verfügung gestellt.

Dienstleistungen

Die 16 Bibliotheken, welche über eine automatisierte Ausleihe verfügen, haben 56'721 Transaktionen durchgeführt (Gesamtzahl der Ausleihen inklusive KUB-Zentrale: 500'286). Im Rahmen der universitären Benutzerschulungen in Informationskompetenz haben der Projektverantwortliche, Thomas Henkel, sowie einige Bibliothekarinnen und Bibliothekare 173 Kurseinheiten für 1'821 Studierende organisiert. Diese Kurse werden üblicherweise in die jeweiligen Studiengänge integriert und sind auf das Studienfach ausgerichtet.

Constellation

Les responsables des 16 bibliothèques sises à l'Université (facultaires, interfacultaires et d'instituts) ont constitué fin 2009 un groupe de travail et de coordination sous le nom de

Constellation. Leur but: mieux organiser et coordonner leur travail, en lien avec la BCU-Centrale et au service de l'Université, et accroître leur visibilité.

Constellation se fixe des objectifs tous les trois ans et constitue des groupes de travail pour les réaliser.

Parmi les objectifs atteints, on peut citer l'organisation régulière de Café Pro, des réunions de 90 minutes agrémentées d'un café-croissant, qui rassemblent le personnel des différentes bibliothèques pour échanger des savoirs, des pratiques et des interrogations sur le travail quotidien en bibliothèque universitaire. La création d'un Portail des bibliothèques, accessible directement depuis le menu de la page d'accueil du site web de l'Université, compte aussi parmi les succès de Constellation, de même que la présence, depuis 2011, des bibliothèques dans le Rapport annuel de l'Université.

D'autres objectifs sont plus ambitieux et leur réalisation s'étend sur plusieurs années. Citons celui qui vise la réunification de trois bibliothèques de sciences humaines dans les locaux libérés par la Faculté de droit, une fois réalisé le projet Tour Henri, ou celui qui prévoit la réorganisation administrative de l'ensemble des bibliothèques, dans le but de mutualiser au mieux les ressources et de créer des synergies entre les forces de travail disponibles.

En contact étroit avec la personne en charge des bibliothèques au sein du Rectorat, Constellation tisse également des liens serrés avec la BCU-Centrale, sa direction et ses cadres. Son but ultime est d'améliorer sans cesse l'accès à l'information dans le cadre de l'enseignement et de la recherche.



Constellation, groupe des responsables des bibliothèques décentralisées

IT ET SYSTÈMES D'INFORMATION

Le Conseil d'Etat a fait de la révolution numérique une priorité de son programme gouvernemental, pariant sur le développement d'un «Fribourg 4.0» non seulement dans le contexte de la cyberadministration, mais également pour la société tout entière.

En tant qu'institution d'enseignement et de recherche, l'Université de Fribourg se positionne comme un acteur majeur de cette révolution. Le Rectorat, soutenu par la Direction des services IT (DIT), a défini en 2018 ses orientations stratégiques IT pour les prochaines années. Ces dernières s'articulent autour de trois thèmes dominants.

Dans le domaine de la recherche, des moyens supplémentaires sont attribués au développement de l'IT scientifique, afin notamment de mieux soutenir chercheuses et chercheurs autour des quatre axes que sont la gestion des données de recherche, la puissance de calcul, les logiciels scientifiques et la bande passante du réseau. Sur tous ces fronts, alimentés par les nouvelles tendances que sont l'Open Science et l'Open Access, les besoins des chercheuses et des chercheurs vont croître considérablement, invitant DIT, bibliothèques et Service de promotion de la recherche à collaborer de plus en plus étroitement.

Dans l'enseignement, le Rectorat souhaite que l'IT institutionnelle soutienne le développement de l'éducation numérique.

Il s'agit de favoriser la création de cours spécifiques et de ressources en ligne, l'animation de lieux et d'espaces d'apprentissage (*learning labs*) et la mise en place d'un réseau de support encourageant le renforcement des compétences numériques, ou *digital skills*. Le Département d'informatique, la Didactique universitaire, le Laboratoire d'innovation pédagogique et la DIT sont les acteurs principaux de cette initiative.

Dans le domaine de la cyberadministration, la refonte totale du système d'information de l'Université, dont la phase de projet s'achèvera en 2019, offre aux membres de la communauté universitaire une expérience numérique mieux intégrée, personnalisée, dans le respect des exigences légales et de la protection des données. Facultés, services centraux et DIT joignent leurs efforts pour encourager la définition de modèles simplifiés tirant profit de la disponibilité de ressources digitalisées dans ce nouvel écosystème numérique.

Toutes ces initiatives s'appuient sur des infrastructures IT efficaces, stables, sûres et performantes, ainsi que sur une discipline opérationnelle dont la DIT se porte garante.

Il est important que cette digitalisation aux multiples facettes ne s'arrête pas aux portes de l'Université. Les étudiant·e·s, ainsi que les collaboratrices et collaborateurs sont aussi des citoyen·ne·s et les efforts de digitalisation de l'institution doivent s'intégrer à ceux de l'Etat.



STIFTUNG FUNDRAISING

Die erfolgreiche Aquisition von Drittmitteln jenseits der traditionellen Förderfonds auf Schweizer und europäischer Ebene hat in den vergangenen Jahren an Bedeutung gewonnen. Zuwendungen von Privatpersonen – meistens aus dem Kreis ehemaliger Studierender – oder von Unternehmen, die von der Zusammenarbeit mit exzellenten Forschungsbereichen profitieren möchten, bergen grosses Potenzial, um einzelne Forschungsbereiche über die Grundfinanzierung hinaus weiterzuentwickeln.

Im Jahr 2018 hat die Stiftung der Universität Freiburg mithilfe grosszügiger Spenderinnen und Spender eine ganze Reihe von Projekten finanzieren und weiterentwickeln können. Die geförderten Projekte erstrecken sich von der Forschung über interdisziplinäre Lehrangebote bis hin zu einem breiten Spektrum an Fachbereichen. Die seit 2015 schrittweise erreichte Professionalisierung in der Stiftungsleitung erlaubt heute ein systematisches Projektcontrolling und eine zielgerichtete und effiziente Zusammenarbeit zwischen der Stiftung, den geförderten Professorinnen und Professoren sowie den Donatorinnen und Donatoren. Finanziert wird diese Professionalisierung nach Möglichkeit, wie das auch reglementarisch vorgesehen ist, durch Abgaben von den eingeworbenen Projektmitteln. In der Aufbauphase kommen noch die gesamten Beiträge der geförderten Projekte hinzu. Für die Periode 2019 bis 2023 wurde die Fundraisingstrategie der Universität überprüft und neu justiert, um für die neue

Rektoratsperiode mit den vorhandenen Ressourcen bestmögliche Ergebnisse zu erreichen. Wichtige Eckpfeiler sind dabei der alle zwei Jahre veranstaltete Tag der offenen Tür «Explora», der auch ein Tag der Begegnung mit ehemaligen Studierenden und interessierten Sponsoren ist, sowie eine neue Imagebroschüre der Universität, über die Alumni kontaktiert und auf die diversen Fördermöglichkeiten hingewiesen werden können.

Unter den neuen Projektinitiativen 2018 ist insbesondere der Ausbau der Career Services hervorzuheben. Die Universität will zukünftig ihre Angebote zur Unterstützung von Studierenden in Hinblick auf den späteren Berufseinstieg erweitern. Neben den bestehenden Kursen zum Bewerbertraining ist unter anderem ein neues Mentoringangebot vorgesehen, das aktuelle und ehemalige Studierende nach Fachbereichen zusammenbringen soll. Dieses Projekt wird mit Unterstützung der Alumnivereine realisiert, die das Bindeglied zu den ehemaligen Studierenden bilden.



01 März | NanoLockin – das Start-up, das Nanopartikel stimuliert

Das Adolphe Merkle Institut (AMI) hat ein erstes Start-up hervorgebracht: NanoLockin entwickelte ein innovatives Instrument zur Zählung von Nanopartikeln, welche man heute in vielen Produkten findet, unter anderem in Lebensmitteln, Kosmetikprodukten und Textilien. Mit einer speziellen Technologie werden diese Nanopartikel stimuliert, bis sie eine winzige Hitzespur hinterlassen, die weiter untersucht werden kann. Diese Methode beschädigt keine Stichproben, ist einfach und kostengünstiger als andere Vorgehensweisen.



01

02 April | Astrid Epiney bleibt Rektorin

Anlässlich der Plenarversammlung vom 11. April wurde die bisherige Rektorin der Universität Freiburg, Astrid Epiney, im Amt bestätigt. Die neue Amtszeit der Professorin für Völkerrecht, Europarecht und schweizerisches öffentliches Recht dauert gemäss dem 2015 angepassten Universitätsgesetz fünf statt wie bisher vier Jahre.



02

03 Avril | Le président allemand à l'Unifr

Rencontre au sommet entre Alain Berset, président de la Confédération, et Frank-Walter Steinmeier, président de la République fédérale d'Allemagne, à l'Université de Fribourg. Dans une atmosphère très conviviale, les deux hommes d'Etat ont débattu de l'avenir de la démocratie au XXI^e siècle.



03

04 August | ERC Starting Grant

Die Universität Freiburg erhielt drei renommierte ERC Starting Grants – jeweils 1,5 Millionen Euro für besonders innovative Forschungsprojekte. Die drei Preisträger_innen sind Dr. Nathalie Stroeymeyt und Professor Stefano Vanni, beide in der Biologie, und Professor Holger Herz in den Wirtschaftswissenschaften.



04

05 Août | Nouvelle Chaire Humanités environnementales

L'Université de Fribourg propose une nouvelle chaire intitulée Humanités environnementales. A l'interface entre l'éthique, le droit, la géographie et l'écologie politique, celle-ci doit permettre de relever les défis environnementaux futurs. Cet élargissement de l'offre a notamment été rendu possible par les dons récoltés lors de la quête du dimanche universitaire.



05

06 Septembre | Start für die Weiterbildung muslimische Seelsorge

Der Bedarf an qualifizierten muslimischen Seelsorgenden in öffentlichen Institutionen wächst seit mehreren Jahren. Seit dem 1. September bereiten sich deshalb zwölf Personen auf ihre zukünftige Tätigkeit in Spitälern für Notfalleinsätze vor. Das Schweizerische Zentrum für Islam und Gesellschaft der Universität Freiburg bietet dafür im Kanton Zürich erstmals einen Weiterbildungslehrgang an. Im anschliessenden Praktikum erwerben die Auszubildenden professionelle Kompetenzen für eine Beratung in einem interreligiös und interkulturell vielfältigen Feld.



06

07 Oktober | Vizerektor_innen für die nächsten fünf Jahre gewählt

An seiner Sitzung des 1. Oktobers wählte der Senat der Universität Freiburg die vier künftigen Vizerektor_innen für die Amtsperiode 2019 bis 2024. Die neuen Mitglieder sind Chantal Martin Sölch (Philosophische Fakultät), Franz Mali (Theologische Fakultät), Bernard Ries (Wirtschafts- und Sozialwissenschaftliche Fakultät) und ab 1. Januar 2020 Katharina M. Fromm (Mathematisch-Naturwissenschaftliche und Medizinische Fakultät).



08 Octobre | La noix dans tous ses éclats

Ambassadeur de Chine, autorités de la Ville et du Canton de Fribourg se sont pressés au Jardin botanique de l'Université de Fribourg pour participer au vernissage du livre *Wingnuts (Pterocarya) and Walnut Family. Relict trees: linking the past, present and future*. Un ouvrage sur une famille d'arbres reliques qui a nécessité quatre ans de recherches dans plus de dix pays.



09 Novembre | Le bâtiment du Master en médecine se dévoile

Le bâtiment du Master en médecine sort de terre, sur le site de l'HFR Fribourg – Hôpital cantonal. Le gros œuvre a été achevé mi-novembre 2018, à temps pour travailler pendant la période hivernale sur les aménagements intérieurs. Cette nouvelle étape permet de renforcer la filière d'études en médecine, à l'Université de Fribourg, de même que le positionnement de l'HFR dans le paysage hospitalier national.



10 Dezember | 50 Jahre Physikgebäude

1968 wurden die neuen Physik-/Physiologie-Gebäude der Universität Freiburg eröffnet. Das wurde am 13. Dezember mit einem Jubiläumsanlass gefeiert, mit Reden von Denkmalschützern, Kunsthistorikern und Architekten, die damals keine leichte Aufgabe hatten: Sie sollten möglichst effiziente Gebäude bauen, mit viel Inhalt, wenig Oberfläche und kurzen Wegen. Ihre Entrées mit Betonwendeltreppen wirken auch heute wie grosse Skulpturen.



11 Décembre | Deux alumnae au Conseil fédéral

Karin Keller-Sutter (SG), détentrice d'un Diplôme de 3^e cycle en pédagogie de l'Université de Fribourg, et Viola Amherd (VS) qui y a obtenu une Licence en droit, ont été élues au Conseil fédéral. Cette dernière occupait, par ailleurs, jusque-là, un siège au Sénat de l'Alma Mater.



12 Décembre | 10 ans de l'Institut de plurilinguisme

Fondé en 2008, l'Institut de plurilinguisme de l'Université de Fribourg et de la HEP Fribourg célèbre ses 10 ans. Ses travaux, qui portent sur des questions d'actualité liées au plurilinguisme, contribuent aux débats publics qui animent la Suisse. Ce jubilé met à l'honneur à la fois la science nationale et la perpétuation d'une tradition fribourgeoise source de fierté.



DIES ACADEMICUS 2018

L'Université de Fribourg a décerné le titre de Docteur honoris causa à cinq personnalités. Il s'agit d'Helen Keller, professeure de droit, de Nick Trefethen, professeur de mathématiques, de Martin Ravallion, professeur d'économie, de Fritz Graf, directeur d'épigraphie et de Nicole Bériou, professeure d'histoire.

L'ancienne Conseillère fédérale Ruth Dreifuss a endossé le rôle de présidente d'honneur de la cérémonie. Lors de la séance académique, les personnalités suivantes ont pris la parole: Astrid Epiney, rectrice de l'Université de Fribourg, Jean-Pierre Siggen, conseiller d'Etat, Nula Frei, membre du comité du Corps des collaboratrices et collaborateurs scientifiques de l'Université de Fribourg, le Professeur Philippe Cudré-Mauroux, ainsi que Carl-Alex Ridoré, préfet du District de la Sarine. Le chœur de l'Université et des Jeunesses Musicales et l'Ecole de cirque Fun'en'Bulle ont assuré les intermèdes récréatifs.

Distinctions académiques

Nicole Bériou

Docteur honoris causa de la Faculté de théologie

Helen Keller

Docteur honoris causa de la Faculté de droit

Martin Ravallion

Docteur honoris causa de la Faculté des sciences économiques et sociales

Fritz Graf

Docteur honoris causa de la Faculté des lettres et des sciences humaines

Lloyd N. Trefethen

Docteur honoris causa de la Faculté des sciences et de médecine

Distinctions scientifiques

Prix d'éthique

■ Pascal Ortelli, Faculté de théologie

Prix Genre

■ Audrey Bonvin et Céline Dubois, Faculté des lettres et des sciences humaines

Prix en sciences de l'environnement

■ Basil Oberholzer, Faculté des sciences économiques et sociales

Prix Chorafas

■ Baptiste Hildebrand, Faculté des sciences et de médecine

Prix Jean-Louis Leuba

■ Zachary Allen Fischer, Faculté de théologie

Prix Vigener

■ Nicolas Eugster, Faculté des sciences économiques et sociales

■ Laia Castro Herrero, Faculté des Sciences économiques et sociales

■ Béatrice Hurni, Faculté de droit

■ Nino Sievi, Faculté de droit

■ Franziska Thiel, Faculté des lettres et des sciences humaines

■ Yi Yu, Faculté des sciences et de médecine



Rapport annuel de l'Université de Fribourg

Chiffres, statistiques et documentation

Jahresbericht der Universität Freiburg

Zahlen, Statistiken und Dokumentation

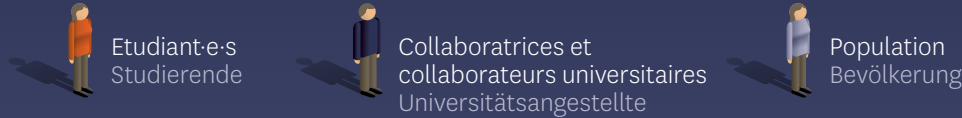
2018



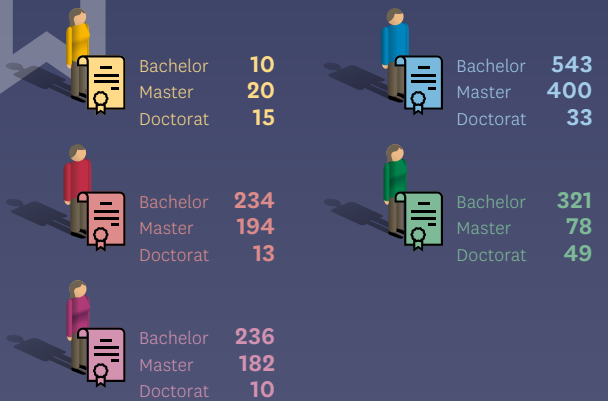
1/4



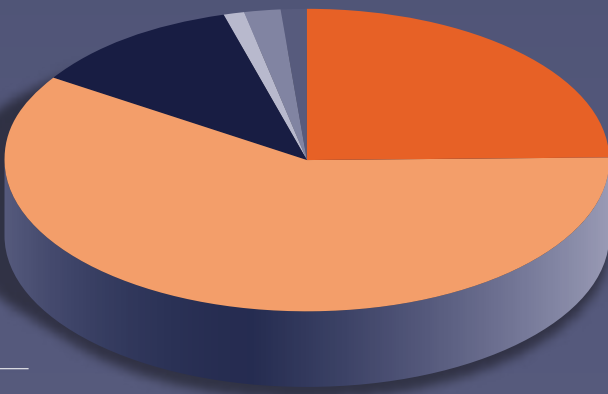
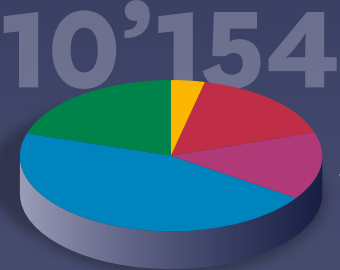
env. 40'000 habitant·e·s dont environ 10'000 étudiant·e·s
ca. 40'000 Einwohner davon rund 10'000 Studierende



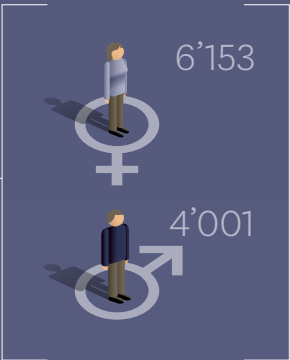
Titres et diplômes décernés
Verliehene Titel und Diplome



Nombre d'étudiant·e·s selon les facultés
Anzahl Studierende nach Fakultäten



Etudiant·e·s selon leur lieu
d'origine avant le début des études
Studierende nach Herkunftsort
vor Studienbeginn



Sommaire | Inhalt

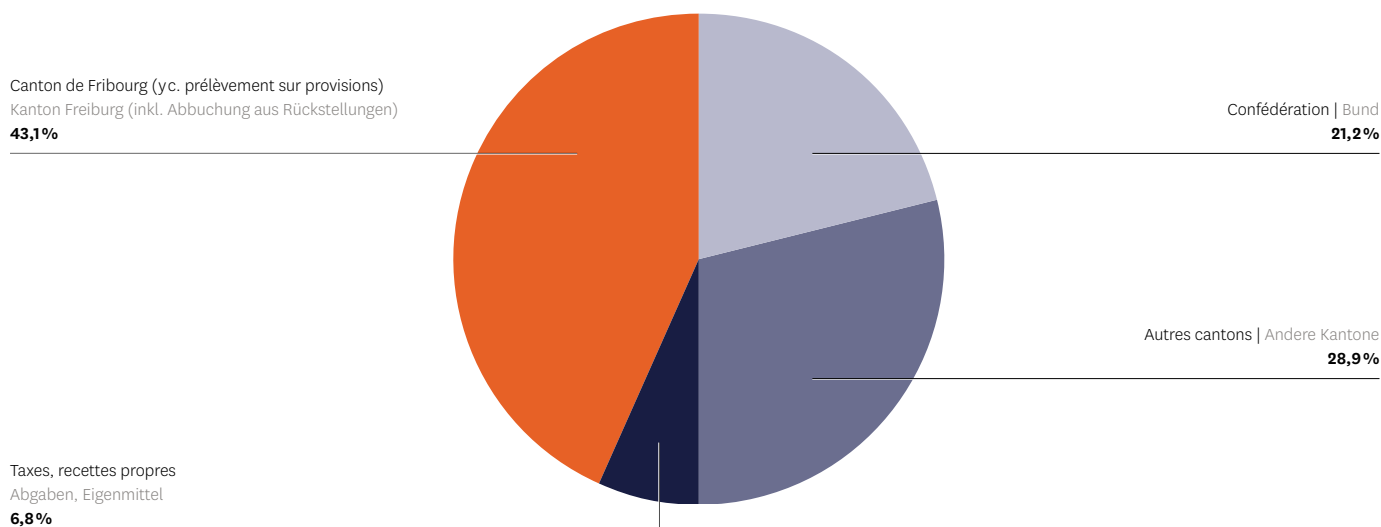
1.	Budgets et comptes Voranschläge und Rechnung	48
2.	Chiffres et statistiques Zahlen und Statistiken	49
2.1.	Etudiant-e-s Studierende	49
2.1.1.	Nombre d'étudiant-e-s selon les facultés Anzahl Studierende nach Fakultäten	49
2.1.2.	Etudiant-e-s selon le domicile en Suisse avant le début des études Studierende nach Wohnkanton vor Studienbeginn	49
2.1.3.	Etudiant-e-s étrangères et étrangers selon le domicile avant le début des études Ausländische Studierende nach Wohnsitz vor Studienbeginn	50
2.1.4.	Langue maternelle des étudiant-e-s Muttersprache der Studierenden	51
2.2.	Titres et diplômes Titel und Diplome	51
2.2.1.	Statistique des titres décernés Statistik verliehener Diplome	51
2.3.	Personnel Personal	52
2.3.1.	Corps enseignant au 31.12.2018 Lehrkörper am 31.12.2018	52
2.3.2.	Collaboratrices et collaborateurs scientifiques au 31.12.2018 Wissenschaftliche Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter am 31.12.2018	52
2.3.3.	Personnel administratif et technique au 31.12.2018 Administratives und technisches Personal am 31.12.2018	53
3.	Documentation Dokumentation	54
3.1.	Organes universitaires Universitäre Gremien	54
3.1.1.	Sénat Senat	54
3.1.2.	Rectorat Rektorat	54
3.1.3.	Assemblée plénière Plenarversammlung	54
3.1.4.	Doyenne et doyens des facultés Dekanin und Dekane der Fakultäten	54
3.1.5.	Services centraux Zentrale Dienste	54
3.1.6.	Commissions universitaires Universitätskommissionen	54
3.1.7.	Corps universitaires Universitäre Körperschaften	56
3.1.8.	Instituts interfacultaires Interfakultäre Institute	56
3.2.	Autorités et organes en relation avec l'Université Behörden und Gremien mit Bezug zur Universität	57
3.3.	Titres honorifiques de l'Université Ehrentitel der Universität	57
3.3.1.	Sénateurs honoraires Ehrensensatoren	57
3.3.2.	Membres d'honneur Ehrenmitglieder	57
3.4.	Corps professoral Professorenschaft	58
3.4.1.	Faculté de théologie Theologische Fakultät	58
3.4.2.	Faculté de droit Rechtswissenschaftliche Fakultät	58
3.4.3.	Faculté des sciences économiques et sociales Wirtschafts- und Sozialwissenschaftliche Fakultät	59
3.4.4.	Faculté des lettres et des sciences humaines Philosophische Fakultät	59
3.4.5.	Faculté des sciences et de médecine Mathematisch-Naturwissenschaftliche und Medizinische Fakultät	61
3.5.	Décès Todesfälle	62

1. BUDGETS ET COMPTES | VORANSCHLÄGE UND RECHNUNG

Dépenses Aufwendungen	Budget Voranschlag 2018	Comptes Rechnung 2018	Budget Voranschlag 2019
Frais de personnel Personalaufwendungen	166'577	169'577	172'931
Frais de choses, dont Sachaufwendungen, davon:	54'253	52'532	57'925
■ Entretien bâtiments Gebäudeunterhalt	4'769	4'949	5'001
■ Amortissements immeubles Abschreibungen Immobilien	5'061	4'174	5'449
■ Mobilier Mobiliar	1'129	1'129	1'129
■ Appareils d'enseignement Unterrichtsgeräte	4'833	4'833	5'408
■ Informatique Informatik	2'448	2'444	3'063
■ Livres et accès aux banques de données Bücher und Datenbankzugang	3'474	3'474	3'560
■ Crédits d'exploitation des départements et instituts Betriebskredite Departemente und Institute	10'570	10'470	12'097
Total des dépenses Total Aufwendungen	220'830	222'109	230'856

Sources de financement Finanzierungsquellen			
Confédération Beiträge Bund	46'248	47'197	47'860
Contribution cantons Beiträge anderer Kantone	65'790	64'160	66'118
Taxes et recettes propres Gebühren und Einnahmen	13'875	15'130	16'508
Prélèvement sur provisions Fondsentnahmen	2'000	1'500	4'000
Charge nette du Canton de Fribourg Saldo zu Lasten des Kantons Freiburg	92'917	94'122	96'370
Total (selon budget de l'Université) Total (gemäss Universitätsbudget)	217'072	222'109	230'856

Comptes 2018 – Couverture des dépenses effectives inscrites aux comptes de l'Etat: 222,1 millions de francs
Rechnung 2018 – Deckung der effektiven, in der Staatsrechnung eingetragenen Aufwendungen: 222,1 Mio. Franken



2. CHIFFRES ET STATISTIQUES | ZAHLEN UND STATISTIKEN

2.1. Etudiant·e·s | Studierende

2.1.1. Nombre d'étudiant·e·s selon les facultés | Anzahl Studierende nach Fakultäten

	2017			2018			2017 / 2018
	Hommes Männer	Femmes Frauen	Total	Hommes Männer	Femmes Frauen	Total	Total Variation % Varianz %
Etudiant·e·s Studierende	4'157	6'252	10'409	4'001	6'153	10'154	-2,4 %
Faculté de théologie Theologische Fakultät	274	88	362	295	91	386	+6,6 %
Faculté de droit Rechtswissenschaftliche Fakultät	677	1'013	1'690	652	995	1'647	-2,5 %
Faculté des sciences économiques et sociales Wirtschafts- und Sozialwissenschaftliche Fakultät	848	783	1'631	760	727	1'487	-8,8 %
Faculté des lettres et des sciences humaines Philosophische Fakultät	1'322	3'394	4'716	1'263	3'337	4'600	-2,5 %
Faculté des sciences et de médecine Mathematisch-Naturwissenschaftliche und Medizinische Fakultät	1'036	974	2'010	1'031	1'003	2'034	+1,2 %
dont Médecine davon Medizin	119	241	360	124	236	360	+0,0 %

Auditrices et auditeurs Hörerinnen und Hörer	92	145	237	97	135	232
Faculté de théologie Theologische Fakultät	37	67	104	43	58	101
Faculté de droit Rechtswissenschaftliche Fakultät	13	18	31	11	13	24
Faculté des sciences économiques et sociales Wirtschafts- und Sozialwissenschaftliche Fakultät	3	1	4	3	1	4
Faculté des lettres et des sciences humaines Philosophische Fakultät	30	58	88	34	59	93
Faculté des sciences et de médecine Mathematisch-Naturwissenschaftliche und Medizinische Fakultät	9	1	10	6	4	10

2.1.2. Etudiant·e·s (sans les auditrices et auditeurs) selon le domicile en Suisse avant le début des études
Studierende (ohne Hörerinnen und Hörer) nach Wohnkanton vor Studienbeginn

Canton de domicile Wohnsitzkanton	Faculté de théologie Theologische Fakultät	Faculté de droit Rechtswiss. Fakultät	Faculté des SES Wi.-So. Fakultät	Faculté des lettres et des sciences humaines Philosophische Fakultät	Faculté des sciences et de médecine Math.- Naturwiss. und Medizinische Fakultät	Total
Appenzell Rh.-Ext. Appenzell AR		6	3	10	2	21
Appenzell Rh.-Int. Appenzell IR		5	2	9	2	18
Argovie Aargau	4	38	15	80	70	207
Bâle-Campagne Basel-Landschaft	3	11	14	28	10	66
Bâle-Ville Basel-Stadt	4	7	8	15	6	40
Berne Bern	35	158	222	523	192	1'130
Fribourg Freiburg	18	403	445	1'115	534	2'515
Genève Genf	8	90	27	47	18	190
Glaris Glarus	1	1	1	9	1	13
Grisons Graubünden	2	10	15	54	32	113
Jura Jura	8	25	25	84	59	201
Lucerne Luzern	8	34	24	113	51	230
Neuchâtel Neuenburg	6	25	37	147	48	263
Nidwald Nidwalden		3	4	9	4	20
Obwald Obwalden	1	2	3	9	3	18
Saint-Gall St. Gallen	4	51	16	83	38	192
Schaffhouse Schaffhausen	1	2	1	15	9	28
Schwyz Schwyz		11	7	15	12	45

Soleure Solothurn	6	20	34	61	26	147
Tessin Tessin	2	107	108	527	152	896
Thurgovie Thurgau		12	3	33	22	70
Uri Uri		2	3	8	5	18
Valais Wallis	13	183	111	478	185	970
Vaud Waadt	12	239	95	377	114	837
Zoug Zug	3	6	12	21	7	49
Zurich Zürich	13	50	24	144	35	266
Total	152	1'501	1'259	4'014	1'637	8'563

2.1.3. Etudiant·e-s étrangères et étrangers (sans les auditrices et auditeurs libres) selon le domicile avant le début des études* Ausländische Studierende (ohne freie Hörerinnen und Hörer) nach Wohnsitz vor Studienbeginn*

AFRIQUE | AFRIKA 114

Fac. de théologie Theologische Fak.	21
Fac. de droit Rechtswissensch. Fak.	10
Fac. des SES Wi.-So. Fak.	30
Fac. des lettres et des sciences humaines Philosophische Fak.	19
Fac. des sciences et de médecine Math.-Naturwissensch. und Med. Fak.	34

AMÉRIQUE | AMERIKA 120

Fac. de théologie Theologische Fak.	22
Fac. de droit Rechtswissensch. Fak.	8
Fac. des SES Wi.-So. Fak.	14
Fac. des lettres et des sciences humaines Philosophische Fak.	49
Fac. des sciences et de médecine Math.-Naturwissensch. und Med. Fak.	27

EUROPE | EUROPA 1'148

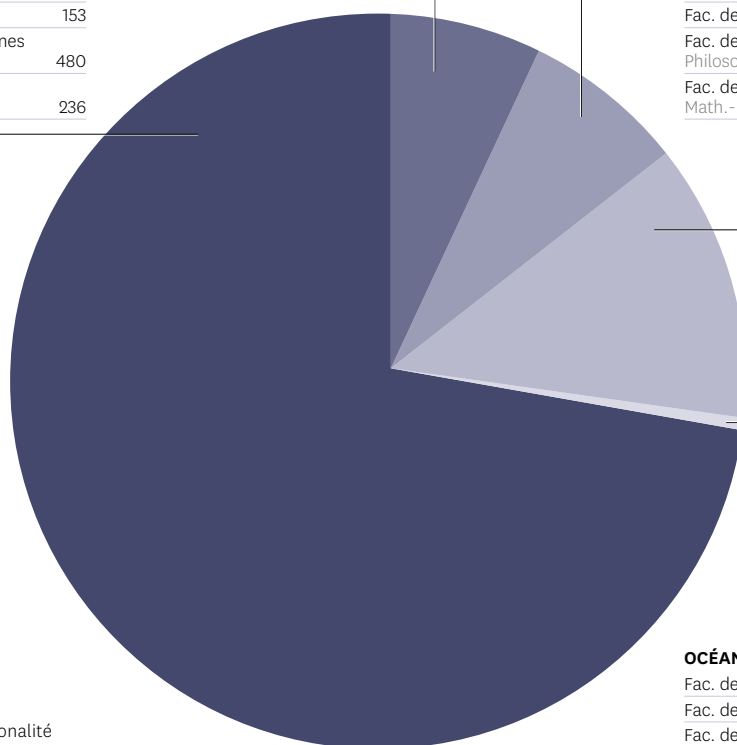
Fac. de théologie Theologische Fak.	167
Fac. de droit Rechtswissensch. Fak.	112
Fac. des SES Wi.-So. Fak.	153
Fac. des lettres et des sciences humaines Philosophische Fak.	480
Fac. des sciences et de médecine Math.-Naturwissensch. und Med. Fak.	236

ASIE | ASIEN 200

Fac. de théologie Theologische Fak.	23
Fac. de droit Rechtswissensch. Fak.	15
Fac. des SES Wi.-So. Fak.	31
Fac. des lettres et des sciences humaines Philosophische Fak.	35
Fac. des sciences et de médecine Math.-Naturwissensch. und Med. Fak.	96

OCÉANIE | OZEANIEN 9

Fac. de théologie Theologische Fak.	1
Fac. de droit Rechtswissensch. Fak.	1
Fac. des lettres et des sciences humaines Philosophische Fak.	3
Fac. des sciences et de médecine Math.-Naturwissensch. und Med. Fak.	4



* non compris les étudiant·e-s de nationalité étrangère avec domicile en Suisse
ausländische Studierende mit Wohnsitz
in der Schweiz nicht berücksichtigt

2.1.4. Langue maternelle des étudiant·e·s | Muttersprache der Studierenden

	Faculté de théologie Theologische Fakultät	Faculté de droit Rechtswissensch. Fakultät	Faculté des SES Wi.-So. Fakultät	Faculté des lettres et des sciences humaines Philosophische Fakultät	Faculté des sciences et de médecine Math.-Naturwissensch. und Medizinische Fakultät	Total
Français Französisch	121	863	590	2'001	915	4'490
Allemand Deutsch	111	525	562	1'595	673	3'466
Italian Italienisch	9	115	132	569	183	1'008
Romanche Rätoromanisch		2	1	14	6	23
Anglais Englisch	27	16	37	84	148	312
Espagnol Spanisch	9	5	6	15		35
Autres Andere	109	86	137	258	81	671
Bilingue fr.-all. Zweisprachig (frz./dt.)		35	22	64	28	149
Total	386	1'647	1'487	4'600	2'034	10'154

2.2. Titres et diplômes | Titel und Diplome

2.2.1. Statistique des titres décernés | Statistik verliehener Diplome

	2014	2015	2016	2017	2018
Faculté de théologie Theologische Fakultät	61	59	66	63	49
Bachelor Bachelor	9	14	20	19	10
Master Master	21	24	24	22	20
Doctorat Doktorat	12	13	10	10	15
Diplômes postgrades Postgraduierten-Diplome	17	8	11	12	4
Diplômes non académiques Nicht-akademische Diplome	2		1		
Faculté de droit Rechtswissenschaftliche Fakultät	444	430	445	440	474
Bachelor Bachelor	201	210	226	236	234
Master Master	216	192	189	163	194
Doctorat Doktorat	14	18	9	25	13
Diplômes postgrades Postgraduierten-Diplome	13	10	21	16	33
Faculté des sciences économiques et sociales Wirtschafts- und Sozialwissenschaftliche Fakultät	446	454	453	395	436
Bachelor Bachelor	231	220	226	193	236
Master Master	171	205	205	183	182
Doctorat Doktorat	18	13	11	11	10
Diplômes postgrades Postgraduierten-Diplome	26	16	11	8	8
Faculté des lettres et des sciences humaines Philosophische Fakultät	1'134	907	1'086	1'019	1'054
Bachelor Bachelor	504	508	568	538	543
Master Master	526	297	397	354	400
Doctorat Doktorat	46	47	47	43	33
Diplômes postgrades Postgraduierten-Diplome	58	55	74	84	78
Faculté des sciences et de médecine Mathematisch-Naturwissenschaftliche und Medizinische Fakultät	487	493	406	487	448
Bachelor Bachelor	310	292	248	298	321
Master Master	88	105	105	124	78
Doctorat Doktorat	64	65	49	65	49
Diplômes postgrades Postgraduierten-Diplome	25	31	4		
Total	2'572	2'343	2'456	2'404	2'461

2.3. Personnel | Personal

2.3.1. Corps enseignant au 31.12.2018 | Lehrkörper am 31.12.2018

Personnes engagées selon la fonction et la faculté | Beschäftigte Personen nach Funktion und Fakultät

	Faculté de théologie Theologische Fakultät		Faculté de droit Rechts-wissensch. Fakultät		Faculté des SES Wi.-So. Fakultät		Faculté des lettres et des sciences humaines Philosophische Fakultät		Faculté des sciences et médecine Math.- Natur-wissensch. und Medizinische Fakultät		Services généraux Allgemeine Dienststellen		Total	
Fonction Funktion	Employé-e-s Angestellte	EPT VZÄ	Employé-e-s Angestellte	EPT VZÄ	Employé-e-s Angestellte	EPT VZÄ	Employé-e-s Angestellte	EPT VZÄ	Employé-e-s Angestellte	EPT VZÄ	Employé-e-s Angestellte	EPT VZÄ	Employé-e-s Angestellte	EPT VZÄ
Professeur-e ordinaire et extraordinaire Ordentliche_r und ausserordentliche_r Professor_in	21	20,90	36	33,00	35	33,40	89	82,79	77	73,38	5	5,00	263	248,47
Professeur-e assistant-e Assistenz-professor_in							1	1,00					1	1,00

Employé-e-s: nombre de personnes effectivement engagées | Angestellte: Anzahl der angestellten Personen

EPT: nombre d'emplois en équivalent plein temps (quelle que soit l'origine des fonds qui assurent la rémunération)

VZÄ: Anzahl Beschäftigte in Vollzeitäquivalenzen (ohne Berücksichtigung der Finanzierungsquelle)

2.3.2. Collaboratrices et collaborateurs scientifiques au 31.12.2018 | Wissenschaftliche Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter am 31.12.2018

Personnes engagées selon la fonction et la faculté | Beschäftigte Personen nach Funktion und Fakultät

	Faculté de théologie Theologische Fakultät		Faculté de droit Rechts-wissensch. Fakultät		Faculté des SES Wi.-So. Fakultät		Faculté des lettres et des sciences humaines Philosophische Fakultät		Faculté des sciences et médecine Math.- Natur-wissensch. und Medizinische Fakultät		Services généraux Allgemeine Dienststellen		Total	
Fonction Funktion	Employé-e-s Angestellte	EPT VZÄ	Employé-e-s Angestellte	EPT VZÄ	Employé-e-s Angestellte	EPT VZÄ	Employé-e-s Angestellte	EPT VZÄ	Employé-e-s Angestellte	EPT VZÄ	Employé-e-s Angestellte	EPT VZÄ	Employé-e-s Angestellte	EPT VZÄ
Maître d'enseignement et de recherche Lehr- und Forschungsra(ä)t_in	6	2,76	1	0,80	1	1,00	27	18,77	13	10,75	9	6,10	57	40,18
Lecteur-trice Lektor_in	2	0,70	20	6,86	5	3,00	53	26,58	13	6,84	32	17,66	125	61,64
Bibliothécaire scientifique Wissenschaftliche_r Bibliothekar_in	2	1,30	2	1,60	2	1,25	6	3,85	1	0,80	2	0,60	15	9,40
Maître-assistant-e Oberassistent_in	3	1,50	2	2,00	6	4,35	16	9,40	49	33,47	6	4,00	82	54,72
Assistant-e-docteur-e Doktorassistent_in	7	1,86	2	0,32	3	1,13	26	8,22	60	23,53			98	35,06
Assistant-e diplômé-e Diplomierte_r Assistent_in	19	6,38	69	29,70	61	27,53	95	37,25	140	49,35	10	3,75	394	153,96
Sous-assistant-e* Unterassistent_in*	4	0,88	24	5,80	24	5,50	33	6,82	14	2,71	6	1,17	105	22,88

Employé-e-s: nombre de personnes effectivement engagées | Angestellte: Anzahl der angestellten Personen

EPT: nombre d'emplois en équivalent plein temps (quelle que soit l'origine des fonds qui assurent la rémunération)

VZÄ: Anzahl Beschäftigte in Vollzeitäquivalenzen (ohne Berücksichtigung der Finanzierungsquelle)

*) N'appartiennent pas, selon les Statuts de l'Université, à la catégorie des collaboratrices et des collaborateurs scientifiques.

Gehören gemäss den Universitätsstatuten nicht der Kategorie der wissenschaftlichen Mitarbeitenden an.

2.3.3. Personnel administratif et technique au 31.12.2018 | Administratives und technisches Personal am 31.12.2018

Personnes engagées selon la faculté | Beschäftigte Personen nach Fakultät

	Faculté de théologie Theologische Fakultät		Faculté de droit Rechts- wissensch. Fakultät		Faculté des SES Wi.-So. Fakultät		Faculté des lettres et des sciences humaines Philosophische Fakultät		Faculté des sciences et médecine Math.- Natur- wissensch. und Medizinische Fakultät		Services généraux Allgemeine Dienststellen		Total	
Fonction Funktion	Employé-e-s Angestellte	EPT VZÄ	Employé-e-s Angestellte	EPT VZÄ	Employé-e-s Angestellte	EPT VZÄ	Employé-e-s Angestellte	EPT VZÄ	Employé-e-s Angestellte	EPT VZÄ	Employé-e-s Angestellte	EPT VZÄ	Employé-e-s Angestellte	EPT VZÄ
Personnel administratif et technique Administra- tives und technisches Personal	24	11,28	55	33,28	57	32,61	142	79,14	258	186,88	313	222,75	849	565,94

Employé-e-s: nombre de personnes effectivement engagées | Angestellte: Anzahl der angestellten Personen

EPT: nombre d'emplois en équivalent plein temps (quelle que soit l'origine des fonds qui assurent la rémunération)

VZÄ: Anzahl Beschäftigte in Vollzeitäquivalenzen (ohne Berücksichtigung der Finanzierungsquelle)

3. DOCUMENTATION | DOKUMENTATION

3.1. Organes universitaires | Universitäre Gremien

3.1.1. Sénat | Senat

Président Präsident	Philippe Savoy
Vice-président Vizepräsident	Prof. Bernard Grobéty

Représentants de l'Etat | Vertreter des Staates:

Grand Conseil Grosser Rat	Michel Chevalley Stéphane Sudan
Conseil d'Etat Staatsrat	Viola Amherd Antoinette De Weck Hansruedi Stadler

Représentants de l'Université | Vertreter der Universität:

Corps professoral Professorenschaft	Prof. Reiner Eichenberger Prof. Jean-Luc Gurtner
---------------------------------------	---

Collaboratrices et collaborateurs scientifiques Wissenschaftliche Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter	Pierre Brodard
Etudiant-e-s Studierende	Marco Garofano
Personnel administratif et technique	
Administratives und technisches Personal	Anja Gruber-Thum
Secrétariat du Sénat Senatssekretariat	Sara Privitera

3.1.2. Rectorat | Rektorat

Rectrice Rektorin	Prof. Astrid Epiney
Vice-rectrice Vize-Rektorin	Prof. Astrid Kaptijn
Vice-recteurs Vize-Rektoren	Prof. Rolf Ingold Prof. Markus Gmür Prof. Thomas Schmidt
Secrétaire général Generalsekretär	Fabian Amschwand
Directeur académique Akademischer Direktor	Lukas Bucher
Directrice administrative	
Verwaltungsdirektorin	Monique M. Bersier
Directeur IT IT-Direktor	Alexandre Gachet

3.1.3. Assemblée plénière | Plenarversammlung

Président Präsident	Prof. Ulrich Ultes-Nitsche
Membres Mitglieder	Les membres du corps professoral et, par faculté, deux représentant-e-s des collaboratrices et collaborateurs scientifiques, deux représentant-e-s des étudiant-e-s et un-e représentant-e du personnel administratif et technique, ainsi que cinq représentant-e-s du personnel technique et administratif des services centraux.

3.1.4. Doyenne et doyens des facultés Dekanin und Dekane der Fakultäten

Doyen Faculté de théologie	
Dekan Theologische Fakultät	Prof. Luc Devillers
Administratrice de la Faculté	
Fakultätsverwalterin	Elisabeth Müller
Doyen Faculté de droit	
Dekan Rechtswissenschaftliche Fakultät	Prof. Bernhard Waldmann
Administratrice de la Faculté	
Fakultätsverwalterin	Caroline Schnyder
Doyenne Faculté des sciences économiques et sociales Dekan Wirtschafts- und Sozialwissenschaftliche Fakultät	
Administratrices de la Faculté	
Fakultätsverwalterinnen	Delphine Simic & Sylvia Wolz
Doyenne Faculté des lettres et des sciences humaines	
Dekanin Philosophische Fakultät	Prof. Bernadette Charlier-Pasquier
Administratrices de la Faculté	
Fakultätsverwalterinnen	Aurore Bettinville & Véronique Czaka
Doyen Faculté des sciences et de médecine	
Dekan Mathematisch-Naturwissenschaftliche und Medizinische Fakultät	Prof. Christian Bochet
Administratrice de la Faculté	
Fakultätsverwalterin	Franziska Heyna

3.1.5. Services centraux | Zentrale Dienste

Services du Rectorat | Rektoratsdienste

Secrétaire général Generalsekretär	Fabian Amschwand
Secrétariat du Rectorat Rektoratssekretariat	Sonja Fragnière, Katrin Gharbi, Sara Privitera, Nicole Schranz

Unicom (Communication & Médias)	
Unicom (Kommunikation & Medien)	Marius Widmer
Développement Universitätsförderung	Sabrina Fellmann
Service juridique Rechtsdienst	Ralph Doleschal, Lucie Martin, Chantal Pantillon

Service assurance qualité	
Dienststelle Qualitätssicherung	Ingrid Hove
Service promotion recherche	
Dienststelle Forschungsförderung	Julian Randall
Transfert du savoir et de la technologie	
Wissens- und Technologietransfert (TechTransfer Fribourg)	Jean-Marc Brunner
Service de la formation continue	
Weiterbildungsstelle	Annette Enz
Centre de langues Sprachenzentrum	Stefanie Neuner-Anfindsen

Direction académique | Akademische Direktion

Direction Direktion	Lukas Bucher
Service d'admission et d'inscription	
Dienststelle für Zulassung und Einschreibung	Anja Gruber-Thum
Service Uni-Social	
Dienststelle Uni-Social	Ariane Linder
Service de l'égalité entre femmes et hommes	
Dienststelle für die Gleichstellung von Frau und Mann	Muriel Besson
Uni-Info	Marco Bowald
Service des relations internationales	
Dienststelle für internationale Beziehungen	Marielle de Dardel
Conseil psychologique aux étudiant-e-s	
Psychologische Studierendenberatung	Rita Raemy & Jean Ducotterd
Aumôneries universitaires Universitätsseelsorge	
Aumôniers catholiques Katholische Seelsorge	Martin Bergers, Père Leszek Woroniecki
Aumônière évangélique réformée	
Evangelisch-reformierte Seelsorge	Tania Guillaume
Centre estudiantin Studierendenzentrum	

Direction administrative | Verwaltungsdirektion

Direction Direktion	Monique M. Bersier
Service du personnel Personaldienst	Beat Henzirohs
Service financier Finanzdienst	Gérard Python
Service des bâtiments Gebäudedienst	Paul Lagast
Service équipement et logistique	
Dienst für Ausrüstung und Logistik	Ivo Müller
UniPrint	Brigitte Rime
Archives de l'Université Universitätsarchiv	Christine Fracheboud
Service du sport universitaire	
Dienststelle Universitätssport	Fabian Binggeli, Marcel Lanzilao
Santé et sécurité Gesundheit und Sicherheit	Aline Scherz

Direction des services IT | Direktion der IT-Dienste

Direction Direktion	Alexandre Gachet
Administration & finances	
Verwaltung & Finanzen	Patrick Hayoz
Infrastructure & operations	Stéphane Recrosio
Solution Engineering	Alain Cochard
Nouvelles technologies et enseignement	
Neue Technologien und Unterricht	Gérald Collaud
IT scientifique Wissenschaftliche IT	Alexandre Gachet

3.1.6. Commissions universitaires | Universitätskommissionen

Commission de recours interne de l'Université (CRI)

Interne Rekurskommission der Universität (IRK)

Président Präsident	Prof. Jean-Baptiste Zufferey
Membres Mitglieder	Professeur-e-s: Julia Gelshorn, Julia Metag, Joachim Negel, René Pahud de Mortanges, Marco Celio Collaborateur scientifique: Robert Mosters Etudiant: Marwan Douihou

Secrétariat juridique	
Juristisches Sekretariat	Ralph Doleschal, Lucie Martin, Chantal Pantillon
Secrétariat administratif	
Verwaltungssekretariat	Sara Privitera

Commission locale de recherche du Fonds national suisse

Lokale Forschungskommission des Schweizerischen Nationalfonds

Président Präsident	Prof. Thierry Collaud
Vice-président Vizepräsident	Prof. Hubert Stöckli
Membres Mitglieder	<i>Ex officio</i> , un représentant du Rectorat: Prof. Rolf Ingold, vice-recteur Trois représentants par faculté: Professeur-e-s: Urs Albrecht, Daniel Bogner, Andreas Fahr, Claire Gantet, Indira Ghose, Holger Herz, Martine Nida Rümelin, Christof Riedo, Bernard Ries, Ullrich Steiner, Hans-Ulrich Steymanns, Philipp Werner, Franz Werro Collaborateur scientifique: Thomas Lau
Comptable Buchhalter	Gérard Python
Secrétaire Sekretärin	Leila Benguerel

Commission de l'égalité entre femmes et hommes

Kommission für die Gleichstellung von Frau und Mann

Présidente Präsidentin	Prof. Sarah Progin-Theuerkauf
Vice-président Vizepräsident	Prof. Mark Schelker
Membres Mitglieder	Professeur-e-s: Anneleen Foubert, Helmut Zander Wissenschaftliche Mitarbeiterin: Sian Affolter Studierende: Liliane Wenger Administratives und technisches Personal: Sabine Morand Astrid Kaptijn, vice-rectrice Lukas Bucher, akademischer Direktor Muriel Besson, Service de l'égalité entre femmes et hommes

Commission de la formation continue | Weiterbildungskommission

Président Präsident	Prof. Markus Gmür, Vizerektor
Membres Mitglieder	Professeur-e-s: Thierry Collaud, Luis Filgueira, Petra Klumb, Stephanie Teufel, Franz Werro Collaboratrices et collaborateurs scientifiques: Donatus Dusterhaus Etudiant-e-s: N.N. Annette Enz, Service de la formation continue

Commission de l'aumônerie évangélique réformée

Kommission der Evangelisch-reformierten Seelsorge

Présidente Präsidentin	Thérèse Chammartin, Conseil synodal
Membres Mitglieder	Professor: N.N. Wissenschaftliche Mitarbeitende: Angelika Rother, Baptiste Hildebrand Studierender: Nathan Matantu Administratives und technisches Personal: Ariane Linder Synodalrat: Brigitte Hirschi, Ulrike Müller, Andreas Schneider Lukas Bucher, akademischer Direktor Tania Guillaume, Seelsorgerin

Commission de l'aumônerie catholique | Kommission der Katholischen Seelsorge

Président Präsident	Prof. Siegfried Weichlein
Membres Mitglieder	Prof. Joachim Negel Christina Mönkehues, Eglise locale Collaboratrices et collaborateurs scientifiques: Amandine Beffa Etudiant-e-s: Regula Gschwend, Cosette Salamoni Personnel administratif et technique: Barbara Evers Greder Lukas Bucher, akademischer Direktor Avec voix consultative: Martin Bergers, Leszek Woroniecki, aumôniers

Commission des relations internationales

Kommission für internationale Beziehungen

Présidente Präsidentin	Prof. Astrid Kaptijn, vice-rectrice
Membres Mitglieder	Professeur-e-s: Michele Bacci, Samantha Besson, Barbara Hallensleben, Dirk Morschett, Vincent Serneels Collaboratrices et collaborateurs scientifiques: Vanessa Frese Etudiant-e-s: Marco Garofano Lukas Bucher, akademischer Direktor Marielle de Dardel, Service des relations internationales

Commission Uni-Social et Conseil psychologique

Kommission Uni-Social und Psychologische Beratung

Président Präsident	Prof. Jean-Marie Annoni
Membres Mitglieder	Professeur-e-s: Petra Liselotte Klumb, Adriano Previtali Collaborateurs et collaboratrices scientifiques: Sarah Marschlich Etudiant-e-s: Yannick Vuillème Lukas Bucher, akademischer Direktor Ariane Linder, Service Uni-Social Jean Ducotterd, Rita Raemy, Service de conseil psychologique

Commission du centre étudiantin | Kommission des Studierenden zentrums

Président Präsident	Lukas Bucher, akademischer Direktor
Membres Mitglieder	Prof. Marcel Niggli Collaborateurs et collaboratrices scientifiques: Sian Affolter Etudiant-e-s: Mikael Dürrmeier Aumôniers: Tania Guillaume Ariane Linder, Uni-Social Un-e représentant-e de l'équipe du centre étudiantin

Commission pour la promotion de la recherche

Forschungsförderungskommission

Président Präsident	Prof. Rolf Ingold, vice-recteur
Membres Mitglieder	Professeur-e-s: Claudio De Virgilio, Mariano Delgado, Dusan Isakov, Thomas Probst, Volker Reinhardt Collaboratrices et collaborateurs scientifiques: Andreas Sonderegger Etudiant-e-s: Michaël O'Leary Thierry Collaud, président de la Commission locale de recherche du FNS Julian Randall, Service promotion recherche

Commission Enseignement | Kommission Lehre

Président Präsident	Prof. Thomas Schmidt, vice-recteur
Membres Mitglieder	Professeur-e-s: François-Xavier Amherdt, Edgar Forster, Philomen Schönhagen, Vincent Serneels, Henri Torrione, Siegfried Weichlein, Marino Widmer Collaborateurs et collaboratrices scientifiques: Mirjam Schmid, Hervé Platteaux Etudiant-e-s: Adrian Hodler Bernadette Charlier, Didactique universitaire Félix Mauch, Fac. des sciences et de médecine Lukas Bucher, akademischer Direktor Ingrid Hove, Service assurance qualité Gérald Collaud, Centre NTE

Commission Durabilité | Kommission Nachhaltigkeit

Présidente Präsidentin	Monique M. Bersier
Membres Mitglieder	Astrid Epiney, Rektorin Prof. Olivier Graefe Laura Rettig, collaboratrice scientifique Jeanne Durafour, étudiante Matthias Held, administratives und techn. Personal Gérald Collaud, Direction IT Paul Lagast, Service des bâtiments Ivo Müller, Dienst für Ausrüstung und Logistik

Commission Assurance Qualité | Kommission Qualitätssicherung

Président Präsident	Fabian Amschwand, Generalsekretär
Membres Mitglieder	Dienststelle Qualitätssicherung: Ingrid Hove Enseignement: Thomas Schmidt, vice-recteur Direction administrative: Monique M. Bersier Direction académique: Fabien Pasquier Direction IT: Alexandre Gachet Professeur-e-s: Jean-Paul Berrut, Michael Burkert, Tanja Itgenshorst, Joachim Negel, Bernhard Waldmann Prof. Salvatore Loiero, Körperschaft der Professoren Wissenschaftl. Mitarbeiterin: Franziska Oehmer Studentin: Tanja Foehn Adm. und techn. Personal: Jacques Tissot

Conseil de la Formation à l'enseignement au secondaire (CFE)

Beirat für die Lehrerinnen- und Lehrerbildung für die Sekundarstufen (BLB)

Präsident Präsident	Prof. Thomas Schmidt, Vizerektor
Membres Mitglieder	Professeur-e-s: François-Xavier Amherdt, Louis-Félix Bersier, Jean-Pierre Bresciani, Basile Cardinaux, Christian Genetelli, Philippe Genoud, Claudia Leopold, Christine Pauli, Anne-Françoise Praz, Eric Sanchez, Mark Schelker Collaboratrices et collaborateurs scientifiques: Guillaume Bonvin, Inge Schnider Etudiant-e-s: Pierre-Antoine Barès, David Morisod Bernadette Charlier, doyenne Fac. des lettres et des sciences humaines Roland Pillonel, directeur CERF Lorenz Wepf, directeur ZELF Regula Schmidlin, conseillère aux études, Fac. des lettres et des sciences humaines Lukas Lehmann, représentant HEP Fribourg Christoph Leuenberger, conseiller aux études, Fac. des sciences et de médecine Gisela Meyer Stüssi et Céline Bouzenada, didactique des disciplines Christiane Castella Schwarzen, représentante des collèges Yvan Girard, représentant Cycles d'orientation Erika Steiner, représentante Cycles d'orientation Alexandre Etienne, représentant Ecoles maturité professionnelle Barbara Vauthey, représentante DICS

Conseil de fondation du fonds de la recherche

Stiftungsrat des Forschungsfonds

Président Präsident	Prof. Rolf Ingold, vice-recteur
Membres Mitglieder	Professeur-e-s: Helen Christen, Marino Delgado, Martin Huber, Ruth Kellerhals, Thomas Probst Laurent Oberhofer, lic.iur. Jean-François Steiert, conseiller national Christine Bulliard, députée au Grand Conseil

Comité stratégique IT | Strategischer IT-Ausschuss

Président Präsident	Prof. Rolf Ingold, vice-recteur
Membres Mitglieder	Prof. Jacques Pasquier Lukas Bucher, akademischer Direktor Alexandre Gachet, directeur des services IT Véronique Czáká, administratrice de la Fac. des lettres et des sciences humaines

Secrétariat et procès-verbaux Sekretariat und Protokolle	Patrick Hayoz, DIT
---	--------------------

3.1.7. Corps universitaires | Universitäre Körperschaften

Comité de l'Association du corps professoral

Vorstand des Vereins der Körperschaft der Professorinnen und Professoren

Président Präsident	Prof. Ulrich Ultes-Nitsche
Vice-présidente Vizepräsidentin	Prof. Christelle Dumas
Membres Mitglieder	Professeurs: Thierry Collaud, Uberto Motta, Bertrand Perrin

Comité de l'Association du corps des collaborateurs et collaboratrices scientifiques | Komitee des Vereins der Körperschaft der wissenschaftlichen Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter

Coprésidents Co-Präsidenten	Guillaume Chatagny, Julien Lambinet
Membres Mitglieder	Stéphane Parisod, Pierre Brodard, Camilla Jacquemoud, Simon Mazidi, Nula Frei, Alessandra Maigre, Stefan Constantinescu, Vivien Ruffieux, Niels Rebetez, Emily Eder, Laurent Falquet, Alexander Ort, Tobias Rohrbach

Comité de l'Association générale des étudiants de l'Université de Fribourg (AGEF) | Komitee der Studierendenschaft der Universität Freiburg

Coprésidente Co-Präsidentin	Caroline Muñoz
Coprésident Co-Präsident	Marco Garofano
Membres Mitglieder	Coralie Dorthé, Mikael Dürrmeier, Daniele Grisoni, Patrick Moura Lopes, Florian Wagner

Comité de l'Association du personnel administratif et technique

Komitee des Vereins des administrativen und technischen Personals

Coprésidente Co-Präsidentin	Muriel Besson
Coprésident Co-Präsident	Matthias Held
Membres Mitglieder	Jacques Tissot, Clemens Weber
Caissière Kassiererin	Sandrine Demont
Secrétaire Sekretärin	Fanny Grivel

3.1.8. Instituts interfacultaires | Interfakultäre Institute

Conseil de l'Institut de recherche dans le domaine de la famille

Institutsrat für Familienforschung und -beratung

Présidente Präsidentin	Prof. Simone Munsch
Membres Mitglieder	Représentante du Rectorat: Prof. Astrid Kaptijn, vice-rectrice Représentant du Directoire: Prof. Dominik Schöbi (directeur) Professeures: Chantal Martin Sölch, Alexandra Rumo-Jungo Représentante de la faculté: Prof. Christiana Fountoulakis, Collaboratrice scientifique: N.N. Etudiant-e-s: N.N. Membres extérieurs: Matthias Aebischer (Nationalrat), Urs Kiener (Pro Juventute)

Conseil de l'Institut d'éthique et des droits de l'homme

Institutsrat für Ethik und Menschenrechte

Président Präsident	Prof. Christof Riedo
Membres Mitglieder	Représentante du Rectorat: Prof. Astrid Kaptijn, vice-rectrice Représentant-e-s des facultés: Professeur-e-s: Silke Bambauer-Sachse, Samantha Besson, Daniel Bogner, Thierry Collaud, Olivier Graefe, Paul Dembinski, Jean-Luc Gurtner, Denis Lalanne, Henri Torrión, Jean-Claude Wolf Collaboratrices et collaborateurs scientifiques: Magali Bonne-Moreau, Fabrizio Emanuele Crameri, Angela Martin, Bernard N. Schumacher Etudiant: Jacques-Benoît Rauscher Membres externes: Christophe Golay, Christoph Stückelberger Membres avec voix consultative: Regula Ludi, Dominic Roser, François Rochat

Conseil de l'Institut du Centre d'études européennes

Institutsrat des Zentrums für Europastudien

Président Präsident	Prof. Claude Bourqui
Vice-président Vizepräsident	Prof. Eric Davoine
Membres Mitglieder	Représentant du Rectorat: Markus Gmür Professeurs: Philippe Gugler, Markus Gmür, Jens Herlth, Pascal Pichonnaz, Hansjörg Schmid Wissenschaftliche Mitarbeiterinnen: Cecile Blaser, Jelena Jovanovic Studierende: Larissa Göde, Matthias Strasser

Conseil de l'Institut du Centre Suisse Islam et société

Institutsrat des Schweizerischen Zentrums für Islam und Gesellschaft

Président Präsident	Prof. Mariano Delgado
Membres Mitglieder	Représentante du Rectorat: Astrid Epiney Professeur-e-s: Eva Maria Belser, Samantha Besson, François Gauthier, Astrid Kaptijn, Oliver Krüger Wissenschaftliche Mitarbeiter_innen: Florian Lippke, Ricarda Stegmann Studierende: Lucie Germanier, Caroline Muñoz

3.2. Autorités et organes en relation avec l'Université | Behörden und Gremien mit Beziehung zur Universität

Direction de l'instruction publique, de la culture et du sport (DICS) Direktion für Erziehung, Kultur und Sport (EKSD)	
Directeur Direktor	Jean-Pierre Siggen, conseiller d'Etat
Suppléant Stellvertreter	Jean-François Steiert, conseiller d'Etat
Cheffe de service des affaires universitaires Dienstchefin für Universitätsfragen	Barbara Vauthey
Conseil de l'Université Hochschulrat	
Présidente Präsidentin	Sabine Premand Sperandio, Choëx
Vice-président Vizepräsident	Thomas Meyer, Düringen
Trésorier Quästor	Urban Fink, Oberdorf
Membres Mitglieder	Christine Bulliard-Marbach, Ueberstorf; Daniel Foppa, Zürich; Othmar Hasler, Fürstentum Liechtenstein; Antonio Hautle, Schenk; Bertrand Kiefer, Thônex; Jacques Rime, Grolley; Anne Seydoux Christe, Delsberg; Daniel Slongo, Fribourg; Erwin Tanner, Freiburg; Thomas Wallimann-Sasaki, Ennetmoos
Administrateur délégué	
Geschäftsführer	Melchior Etlin
Secrétaire Sekretärin	Milena Castrovinci-Wermelinger
Comptabilité Buchhaltung	Milva Antognini
Fondation de l'Université de Fribourg Stiftung der Universität Freiburg	
Présidente Präsidentin	Astrid Epiney, Rektorin
Membres Mitglieder	Mireille Kurmann-Carrel, Luzern; Ana Patricia Rahn Erden, Zürich; Albert Michel, Avry-devant-Pont; Victor Schmid, Bern; Gustav Stenbolt, Genève
Administratrice déléguée	
Geschäftsführerin	Sabrina Fellmann
Association des amis de l'Université Hochschulverein (Alumni)	
Présidente Präsidentin	Mireille Kurmann-Carrel, Luzern
Membres Mitglieder	David Claivaz, Sierre; Jacques Dubey, Fribourg; Joël Gapany, Fribourg; Thomas Gmür, Luzern; Heidy Meier-Merkle, Gockhausen; Pietro Nosetti, Muralto; Mathieu Piller, Villars-sur-Glâne; Mark Schelker, Fribourg; Dominik Scherrer, Rorschach
Administrateur délégué	
Geschäftsführer	Melchior Etlin
Secrétaire Sekretärin	Milena Castrovinci-Wermelinger
Comptabilité Buchhaltung	Milva Antognini
Responsable fichier Alumni	
Verantwortliche Verzeichnis Alumni	Rémy Obrist
Commission pour le dimanche universitaire Kommission für den Hochschulsonntag	
Président Präsident	Korner Andreas, Luzern
Membres Mitglieder	François-Xavier Amherdt, Fribourg; Monique M. Bersier, Marly; Gilles Gay-Crosier, Fribourg; Massimo Gaia, Ascona; Pierre Gauye, Sion; Claudius Luterbacher, St. Gallen; Joël Pralong, Givisiez; Jacques Rime, Grolley; Denis Theurillat, Soleure; Rosmarie Schärer, Chur; Guido Vergauwen, Fribourg; Astrid Epiney, Rektorin Universität Freiburg
Administrateur délégué	
Geschäftsführer	Melchior Etlin
Secrétaire Sekretärin	Milena Castrovinci-Wermelinger
Commission de la Bibliothèque cantonale et universitaire Kommission der Kantons- und Universitätsbibliothek	
Présidente Präsidentin	Bernadette Hänni-Fischer
Vice-présidente Vizepräsidentin	Prof. Astrid Kaptijn, vice-rectrice
Membres Mitglieder	Représentants de l'Université: Professeur-e-s: Anand Naique Dessai, Gilles Emery, Thomas Probst, Volker Reinhardt, Sergio Rossi Représentant-e-s du Canton: Lukas Lehmann, Jean-Baptiste Magnin, Céline Papaux, Claire-Lise Progin, Philippe Trinchan, chef de service de la culture DICS

Conférence suisse des hautes écoles (CSHE) Schweizerische Hochschulkonferenz (SHK)	
Représentant du Canton	
Vertreter des Kantons	Jean-Pierre Siggen, conseiller d'Etat
Swissuniversities	
Représentante de l'Université	
Vertreterin der Universität	Prof. Astrid Epiney, Rektorin
Représentant de l'Université pour l'enseignement	
Vertreter der Universität für das Netzwerk Lehre	Prof. Thomas Schmidt, vice-recteur
Conseil de fondation SWITCH Stiftungsrat SWITCH	
Représentant de l'Université	
Vertreter der Universität	Prof. Ulrich Ultes-Nitsche
Représentant du Canton	
Vertreter des Kantons	Alexandre Gachet
Conférence universitaire de Suisse Occidentale (CUSO)	
Représentante de l'Université	
Vertreterin der Universität	Prof. Astrid Epiney, rectrice
Commission de coordination et de gestion CUSO	
Représentant de l'Université	
Vertreter der Universität	Prof. Thomas Schmidt, vice-recteur
Conférence des Secrétaires généraux des Hautes Ecoles suisses (CSHS) Konferenz der Schweizerischen Hochschulesekretäre (KHS)	
Représentant-e-s de l'Université	
Vertreter_innen der Universität	Fabian Amschwand, Generalsekretär; Monique M. Bersier, directrice administrative; Lukas Bucher, akademischer Direktor
Conseil de fondation du Fonds national suisse Stiftungsrat des Schweizerischen Nationalfonds	
Représentant de l'Université	
Vertreter der Universität	Prof. Thomas Hunkeler
Conseil national de la recherche du Fonds national suisse Nationaler Forschungsrat des Schweizerischen Nationalfonds	
Représentant-e-s de l'Université	
Vertreter_innen der Universität	Professeur-e-s: Peter Auer, Christian Bernhard, Roberto Caldara, Véronique Dasen, Christiana Foundoulakis, Katharina Fromm, Frank Scheffold
Commission fédérale des bourses pour étudiants étrangers Eidgenössische Stipendienkommission für ausländische Studierende	
Représentant de l'Université	
Vertreter der Universität	Prof. Hugo Oscar Bizzarri
Apartis (Fondation pour le logement des étudiant-e-s) Apartis (Stiftung für studentisches Wohnen)	
Représentant de l'Université	
Vertreter der Universität	Prof. Marc Amstutz
Délégué du Rectorat	
Deligierter des Rektorats	Prof. Jean-François Emmenegger

3.3. Titres honorifiques de l'Université Ehrentitel der Universität

3.3.1. Sénateurs honoraires Ehrensenatoren	
Bernard de Torrenté, Sion	1989
Marius Cottier, Fribourg	1993
Michel Corpataux, Fribourg	2001
3.3.2. Membres d'honneur Ehrenmitglieder	
Paul Margue	1989
Auguste Barras	1990
Günter Tesch	1993
Piera Fleiner	1996
Ruedi Imbach	2008
Alois Lustenberger	2017

3.4. Corps professoral | Professorenschaft

Avec effet du 1^{er} janvier 2018 – et suite à la révision totale des Statuts de l'Université du 4 novembre 2016 – les professeur-e-s associé-e-s sont devenus professeur-e-s ordinaires. La date indiquée correspond à la date d'entrée en service au corps professoral. Mit Wirkung vom 1. Januar 2018 – und gestützt auf die Totalrevision der Universitätsstatuten vom 4. November 2016 – wurden die assoziierten Professorinnen und Professoren ordentliche Professorinnen und Professoren. Das aufgeführte Datum entspricht dem Eintrittsdatum in die Körperschaft der Professoren.

Légende | Legende

SP/FS *Semestre de printemps | Frühlingssemester*
SE/SS *Semestre d'été | Sommersemester*
SA/HS *Semestre d'automne | Herbstsemester*
SH/WS *Semestre d'hiver | Wintersemester*

3.4.1. Faculté de théologie | Theologische Fakultät

Professeur-e-s émérites | Emeritierte Professorinnen und Professoren

Aimone Pier Virginio (29.07.48), Italie	Dr théol. – SA 08
Brantschen Johannes B. OP (08.11.35), Schweiz	Dr. theol. – WS 00
Bujo Bénétzet (04.04.40), Kongo	Dr theol. – SA 10
Holderegger Adrian (01.07.45), Schweiz	Dr. theol. – FS 12
Karrer Leo (10.04.37), Schweiz	Dr. theol. – SS 07
Keel Othmar (06.12.37), Schweiz	Dr. theol. – WS 02
Küchler Max (27.08.44), Schweiz	Dr. theol. – FS 12
Pinto de Oliveira Carlos Josaphat OP (04.11.22), Brésil	Dr théol. – SH 93
Rouiller Grégoire (12.03.25), Suisse	Lic. sc. bibl. – SH 95
Schenker Adrian OP (17.07.39), Schweiz	Dr. theol. – SS 05
Secrétan Philibert (16.11.26), Suisse	Dr phil. – SH 97
Torrell Eugène Jean-Pierre OP (01.08.27), France	Dr théol., Dr phil. – SH 97
Venez Hermann Josef (28.04.38), Schweiz	Dr. theol. – SS 03
Vergauwen Guido (22.08.44), Belgien	Dr. theol. – FS 15
Vitalini Sandro (27.02.35), Suisse	Dr théol. – WS 95
Viviano Benedict Thomas OP (22.01.40), USA	Dr théol. – SP 08
Walsh John Liam OP (24.02.33), Irlande	Dr théol. – SH 99
Wermelinger Otto (10.06.39), Schweiz	Dr. theol. – HS 08

Professeur-e-s ordinaires | Ordentliche Professorinnen und Professoren

Amherdt François-Xavier (10.10.57), Suisse	Dr théol., Dr phil. – SA 07 – Théologie pratique
Bogner Daniel (21.06.72), Deutschland	Dr. theol. – HS 14 (aoP FS 14) – Moralthéologie und Ethik
Collaud Thierry (21.09.57), Suisse	Dr théol. – SP 12 – Théologie morale et éthique sociale chrétienne
De La Soujeole Benoît-Dominique (21.08.55), France	Dr théol. – SH 99 – Théologie dogmatique
Delgado Mariano (20.02.55), Spanien und Schweiz	Dr. theol./phil. – SE 97 – Kirchengeschichte
Devillers Luc (05.09.54), France	Dr théol. – SP 09 – Nouveau Testament
Emery Gilles OP (14.04.62), Suisse	Dr théol. – SH 97 – Théologie dogmatique
Hallensleben Barbara (06.01.57), Deutschland	Dr. theol. – WS 94 – Dogmatik
Hodel Bernard (09.12.65), Suisse et France	Dr théol. – SA 08 – Histoire de l'Eglise
Hoffmann Veronika (30.04.74), Deutschland	Dr. theol. – HS 18 – Dogmatik
Kaptijn Astrid (24.06.1962), Pays-Bas	Dr théol. – SP 10 – Droit canon
Klöckener Martin (13.10.55), Deutschland	Dr. theol. – WS 94 – Liturgiewissenschaft
Lefebvre Philippe OP (04.11.60), France	Dr théol. – SH 05 – Exégèse et théologie de l'Ancien Testament
Loiero Salvatore (29.08.73), Italien und Deutschland	Dr. theol. – HS 13 – Pastoraltheologie, Religionspädagogik und Homiletik
Mali Franz (28.12.60), Österreich	Dr. theol. – WS 99 – Patristik / Geschichte der alten Kirche / orientalische Sprachen

Negel Joachim (18.01.1962), Deutschland	Dr. theol. – HS 15 – Fundamentalthéologie
Schmid Hansjörg (14.02.1972), Deutschland	Dr. theol. – HS 17 – Interreligiöse Ethik
Schumacher Thomas (02.04.66), Deutschland	Dr. theol. – FS 15 – Neues Testament
Sherwin Michael (04.06.63), Etats-Unis	Ph.D. théol. – SH 02 – Théologie morale fondamentale
Steymans, Hans Ulrich OP (23.09.61), Deutschland	Dr. theol. – HS 04 – Altes Testament
Zander Helmut (13.07.57), Deutschland	Dr. theol./rer.pol. – HS 11 – Vergleichende Religionsgeschichte und interreligiösen Dialog

3.4.2. Faculté de droit | Rechtswissenschaftliche Fakultät

Professeur-e-s émérites | Emeritierte Professorinnen und Professoren

Borghi Marco (01.12.46), Suisse	Dr iur. – SP 12
Carlen Louis (17.01.29), Schweiz	Dr. iur. – WS 93
Fleiner Thomas (16.07.38), Schweiz	Dr. iur., LL.M. (Yale) – FS 08
Gauch Peter (15.10.39), Schweiz	Dr. iur. – FS 08
Hänni Peter (16.09.50), Schweiz	Dr. iur., LL.M. (Yale) – HS 17
Hurtado Pozo José (07.03.42), Pérou	Dr iur. – SP 12
Le Roy Yves (10.08.44), France	Dr iur. – SA 14
Macheret Augustin (19.08.38), Suisse	Dr iur. – SE 05
Michel Nicolas (07.11.49), Suisse	Dr iur. – SA 14
Murer Erwin (31.05.45), Schweiz	Dr. iur. – FS 12
Riklin Franz (08.09.41), Schweiz	Dr. iur. – SS 07
Steinauer Paul-Henri (26.11.48), Suisse	Dr iur. – SA 18
Tercier Pierre (05.04.43), Suisse	Dr iur. – SP 08
Volken Paul (03.04.45), Schweiz	Dr. iur. LL.M. (Harvard) – HS 13

Professeur-e-s ordinaires | Ordentliche Professorinnen und Professoren

Amstutz Marc (10.01.62), Schweiz	Dr. iur. – WS 00 – Privatrecht
Belser Eva Maria (26.06.70), Schweiz	Dr. iur. – WS 04 – Staats- und Verwaltungsrecht
Besson Samantha (30.03.73), Suisse et Grande-Bretagne	Dr iur. – SH 04 – Droit européen et droit international public
Beyeler Martin (04.01.77), Schweiz	Dr. iur. – HS 15 – Baurecht
Bors Marc (24.10.63), Schweiz	Dr. iur. – WS 02 – Römisches Recht
Cardinaux Basile (16.08.73), Schweiz	Dr. iur. – HS 12 – Sozialversicherungs- und Arbeitsrecht
Dubey Jacques (30.06.72), Suisse	Dr iur. – SP 08 – Droit public
Epiney Astrid (09.07.65), Schweiz und Deutschland	Dr. iur., LL.M. (Europ. Hochschulinst. Florenz) – WS 94 – Europarecht, Völkerrecht, Bundesstaatsrecht
Fiolka Gerhard (15.04.75), Schweiz	Dr. iur. – HS 12 – Internationales Strafrecht
Fountoulakis Christiana (22.02.77), Suisse	Dr iur. – SA 10 – Droit civil
Grisel Rapin Clémence (22.09.78), Suisse et Italie	Dr iur. – SA 13 – Droit public
Heinzmann Michel (23.04.72), Suisse	Dr iur. – LL.M (Melbourne, Monash University) – SA 11 – Procédure civile et fondements du droit
Hinny Pascal (08.03.65), Schweiz	Dr. iur. – WS 02 – Steuerrecht
Hürlimann Kaup Bettina (28.10.67), Schweiz	Dr. iur. – WS01 – SS03 sowie ab HS08 – Zivilrecht
Jungo Alexandra (06.11.64), Schweiz	Dr. iur. – WS 97 – Zivilrecht
Mabillard Ramon (18.06.72), Schweiz	Dr. iur. – HS 08 – Verfahren und Grundlagen des Rechts
Mausen Yves (11.02.72), Luxembourg	Dr iur. – SA 15 – Histoire du droit et droit des religions
Niggli Marcel Alexander (16.05.60), Schweiz	Dr. iur. – WS 95 – Strafrecht, Rechtssoziologie, Rechtsphilosophie
Pahud de Mortanges René (30.10.60), Schweiz	Dr. iur. – WS 92 – Kirchenrecht, Rechtsgeschichte
Perrin Bertrand (20.07.68), Suisse	Dr iur – SA 12 – Droit pénal

Pichonnaz Pascal (03.08.67), Suisse	Dr iur. – SH 00 – Droit romain, Droit des contrats, Droit privé européen, Droit européen de la consommation
Pradervand-Kernen Maryse (02.10.79), Suisse	Dr iur. – SA 18 – Droit civil
Previtali Adriano (03.04.67), Suisse	Dr iur. – SA 08 – Droit des assurances sociales
Probst Thomas (13.05.58), Schweiz	Dr. iur. – WS 95 – Schweizerisches Obligationsrecht
Progin Theuerkauf Sarah (16.06.78), Deutschland	Dr. iur. – HS 09 – Europäisches Migrationsrecht
Queloz Nicolas (02.05.54), Suisse	Dr ès sc. soc. – SE 94 – Droit pénal, criminologie
Riedo Christof (29.08.71), Schweiz	Dr. iur. – HS 08 – Strafrecht, Strafprozessrecht, Jugendstrafrecht
Romy Isabelle (04.01.65), Suisse	Dr iur. – SH 96 – Droit de la construction, Droit international privé
Rusch Arnold (27.12.71), Schweiz	Dr. iur. – HS15 – Baurecht
Stöckli Andreas (22.11.82), Schweiz	Dr. iur. – FS 18 – Staats- und Verwaltungsrecht
Stöckli Hubert (30.04.66), Schweiz	Dr. iur. – WS 01 – Zivil- und Handelsrecht
Stoffel Walter (12.12.49), Suisse	Dr iur., LL.M. (Yale) – SE 87 – Droit commercial, Droit international privé
Torrione Henri (27.07.52), Suisse	Dr iur., LL.M., lic. phil., – SE 06 (Peo SH 00) – Droit fiscal et philosophie du droit
Waldmann Bernhard (21.11.68), Schweiz	Dr. iur. – WS 01 – Bundesstaats- und Verwaltungsrecht
Werro Franz (07.02.57), Suisse	Dr iur., LL.M. (Universität de Californie, Berkeley) – SH 92 – Droit des obligations, droit privé européen
Zufferey Jean Baptiste (08.07.60), Suisse	Dr iur., LL.M. (Michigan Law School) – SH 92 – Droit administratif, Droit administratif spécial, Droit bancaire et financier

3.4.3. Faculté des sciences économiques et sociales Wirtschafts- und Sozialwissenschaftliche Fakultät

Professeur-e-s émérites | Emeritierte Professorinnen und Professoren

Boemle Max (29.10.28), Schweiz	Dr. oec. – WS 99
Bortis Heinrich (18.12.44), Schweiz	Dr. rer. pol. – FS 15
Bosshart Louis (07.01.44), Schweiz	Dr. phil. – FS 13
Dafflon Bernard (01.07.46), Suisse	Dr rer. pol. – SP 13
Deiss Joseph (18.01.46), Suisse	Dr rer. pol. – SP 12
Deschamps Philippe (05.04.47), Belgique	Dr rer.pol. – SP 13
Friboulet Jean-Jacques (30.03.49), France et Suisse	Dr rer. pol. – SA 14
Groeflin Heinz (19.10.45), Schweiz	Dr. rer. nat. – HS 14
Kirsch Guy (01.09.38), Luxembourg	Dr rer. pol. – SA 08
Kleinewefers Henner (06.12.42), Deutschland	Dr. rer. pol. – SS 05
Kohlas Jürg (19.09.39), Schweiz	Dr. ès sc. techn. – HS 09
Lucchini Riccardo (29.01.38), Suisse	Dr rer. pol. – SE 04
Meier Andreas (09.09.51), Schweiz	Dr. ès sc. techn. – HS 18
Pasquier-Dorthe Jacques (06.01.37), Suisse	Dr rer. pol. – SH 04
Purtschert Robert (03.08.42), Schweiz	Dr. rer. pol. – SS 07
Vanetti Maurizio (12.03.43), Italie	Dr rer. pol. – SP 13
Wittmann Walter (20.12.35), Schweiz	Dr. rer. pol. – WS 98
Wolff Reiner (18.01.56), Deutschland	Dr. rer. pol. – HS 15

Professeur-e-s ordinaires | Ordentliche Professorinnen und Professoren

Bambauer-Sachse Silke (08.03.76), Deutschland	Dr. rer. pol. – WS 08 – Marketing
Bourgeois Dominique (11.09.53), France	Dr rer. pol. – SA 09 – Sciences de la communication et des médias
Büchel Berno (16.12.80), Fürstentum Liechtenstein	Dr rer. pol. – FS 17 – Volkswirtschaftslehre
Burkert Michael (20.12.76), Deutschland	Dr. rer. pol. – HS 13 – Managerial Accounting

Davoine Eric (30.07.67), France	Dr rer. pol. – SH 03 – Gestion des ressources humaines
Dembinski Paul (16.05.55), Suisse	Dr rer. pol. – SH 90 – Gestion d'entreprise et gestion internationale
Donzé Laurent (10.12.60), Suisse	Dr rer. pol. – SH 02 – Statistique
Dumas Christelle (01.10.77), France	Dr rer. pol. – SA 14 – Economie du développement
Eichenberger Reiner (01.07.61), Schweiz	Dr. ès sc. tech. – WS 98 – Finanzwissenschaft
Fahr Andreas (05.04.66), Deutschland	Dr. rer. pol. – HS 13 – Empirical Communication Research
Fauchart Emmanuelle (11.11.68), France	Dr rer. pol. – SA 17 – Entrepreneuriat stratégique
Fill Hans-Georg (08.07.78), Österreich	Dr. rer. soc. oec. – HS 18 – Wirtschaftsinformatik
Furrer Olivier (18.12.68), Suisse et France	Dr rer. pol. – SA 13 – Marketing, Gestion
Gmür Markus (29.09.63), Schweiz	Dr. rer. soc. – HS 08 – Betriebswirtschaftslehre, NPO Management
Grossmann Volker (22.04.71), Deutschland	Dr. rer. pol. – WS 05/06 – Makroökonomie
Grünig Rudolf (17.02.54), Schweiz	Dr. rer. pol. – WS 92 – Betriebswirtschaftslehre
Gugler Philippe (20.04.62), Suisse	Dr rer. pol. – SH 02 – Politique économique et sociale
Hänggeli Regula (09.10.79), Schweiz	Dr. rer. pol. – HS 13 – Communication Science
Herz Holger (04.09.81), Deutschland	Dr. rer. soc. oec. – HS 15 – Industriel Economics
Huber Martin (06.05.80), Österreich	Dr. rer. soc. oec. – HS 14 – Applied Econometrics – Evaluation of Public Policies
Ingenhoff Diana (19.01.71), Deutschland	Dr. ès sc. soc. – WS 05 – Medien- und Kommunikationswissenschaft
Isakov Dusan (30.11.67), Suisse	Dr rer. pol. – SH 04 – Gestion financière
Madiès Thierry (05.11.67), France	Dr rer. pol. – SH 03 – Economie politique
Metag Julia (13.01.84), Deutschland	Dr. rer. pol. – HS 16 – Kommunikationswissenschaft
Missonier-Piera Franck (31.10.68), France	Dr rer. pol. – SA 13 – Financial Accounting, Gestion
Morschett Dirk (13.03.70), Deutschland	Dr. rer. pol. – HS 07 – International Management
Pasquier-Rocha Jacques (12.10.54), Suisse	Dr rer. pol. – SH 87 – Informatique
Puppis Manuel (05.07.77), Schweiz und Italien	Dr. rer. pol. – HS 13 – Media Systems and Media Structures
Ries Bernard (12.06.79), Luxembourg	Dr. rer. nat. – HS 15 – Business Analytics and Optimization
Rossi Sergio (02.12.67), Suisse	Dr rer. pol. – SH 05 – Macroéconomie et Théorie politique monétaires
Schelker Mark (11.08.77), Suisse	Dr rer. pol. – SA 13 – Finances publiques
Schönhagen Philomen (01.06.66), Deutschland	Dr. ès sc. soc. – WS 02 – Medien- und Kommunikationswissenschaft
Teufel Stephanie (27.05.63), Deutschland	Dr. ès sc. techn. – WS 99 – Betriebswirtschaftslehre, Management in Telekommunikation
Wallmeier Martin (17.10.66), Deutschland	Dr. rer. pol. – WS 02 – Betriebswirtschaftslehre, Rechnungswesen und Finanzmanagement
Widmer Marino (12.03.60), Suisse	Dr ès sc. tech. – WS 91 – Informatique de gestion

3.4.4. Faculté des lettres et des sciences humaines Philosophische Fakultät

Professeur-e-s émérites | Emeritierte Professorinnen und Professoren

Agazzi Evandro (23.10.34), Italie	Dr phil. – SH 97
Altermatt Urs (18.07.42), Schweiz	Dr. phil. – HS 10

Berrendonner Alain (20.12.46), France	Dr phil. – SP 15
Billierbeck Margarethe (13.12.45), Schweiz	Dr. phil. – FS 16
Darms Georges (20.12.46), Schweiz	Dr. phil. – FS 12
Faudemay Alain (06.04.50), France	Agrégé – HS 10
Fieguth Rolf (02.11.41), Deutschland	Dr. phil. – SS 07
Friedli Richard (20.12.37), Schweiz	Dr. théol. – SS 06
Gohard Radenkovic Aline (22.10.51), France	Dr did. – SP 15
Haas Walter (14.09.42), Schweiz	Dr. phil. – FS 09
Haeberlin Urs (08.12.37), Schweiz	Dr. phil. – SS 06
Huber Oswald (18.06.42), Österreich	Dr. phil. – FS 12
Küng Guido (05.10.33), Schweiz	Dr. phil. – WS 00
Kurmann Peter (31.12.40), Schweiz	Dr. phil. – HS 10
Ladner Pascal (02.09.33), Schweiz	Dr. phil. – WS 03
Lambert Jean-Luc (18.10.47), Belgique	Dr psych. – SA 11
Lutz Eckart Conrad (01.12.51), Deutschland	Dr. phil. – HS 18
Marsch Edgar (06.04.38), Schweiz	Dr. phil. – SS 06
Martini Alessandro (21.01.47), Suisse	Dr phil. – SA 10
Menichetti Aldo (08.01.35), Italie	Dr phil. – SE 05
Mortimer Anthony (14.06.36), Grande-Bretagne	Dr phil. – SE 06
O'Meara Dominic (14.05.48), Irlande	Dr phil. – SA 09
Oser Fritz (15.07.37), Schweiz	Dr. phil. – SS 07
Perrez Meinrad (24.03.44), Schweiz	Dr. phil. – WS 11
Piéart Marcel (25.10.45), Belgique	Dr phil. – SP 15
Python Francis (23.04.46), Suisse	Dr phil. – SA 12
Ramirez Pedro (03.06.33), Schweiz	Dr. phil. – WS 01
Reicherts Michael (03.08.50), Allemagne	Dr psych. – SP 11
Retschitzki Jean (20.06.43), Suisse	Dr phil. – HS 10
Revaz Françoise (04.09.53), Suisse	Dr phil. – SA 18
Roudaut Jean Olivier (01.06.29), France	Agrégé – SH 91
Ruegg François (23.03.48), Suisse	Dr phil. – SP 15
Schamp Jacques (14.04.44), Belgique	Dr phil. – SP 09
Schneider Günther (25.04.42), Schweiz	Dr. phil. – HS 08
Schneider Hans-Dieter (14.03.39), Deutschland	Dr. phil. – WS 03
Spieser Jean-Michel (3.05.42), France	Dr phil. – SA 12
Stamm Margrit (13.08.50), Schweiz	Dr. phil. – HS 12
Swiderski Edward (17.10.48), Etats-Unis	Dr phil. – SA 18
Trudgill Peter (07.11.43), Grande Bretagne	Dr phil. – SE 05
Turchetti Mario (07.02.44), Italie	Dr phil. – SP 14
Vernay Philippe (23.11.43), Suisse	Dr phil. – SP 14
Wolf Jean Claude (14.12.53), Schweiz	Dr. phil. – HS 18
Würffel Stefan Bodo (28.03.44), Schweiz	Dr. phil. – HS 09

Professeur-e-s ordinaires / Ordenliche Professorinnen und Professoren

Austenfeld Thomas Carl (11.07.60), Deutschland	Dr. phil. – WS 06/07 – Amerikanische Literatur
Bacci Michele (17.06.70), Italien	Dr. phil. – HS 11 – Kunstgeschichte
Beise Arnd (08.08.64), Deutschland	Dr. phil. – HS 11 – Germanische Literaturwissenschaft und Literaturgeschichte
Berthele Raphaël (14.10.69), Schweiz	Dr. phil. – WS 06 – Mehrsprachigkeit und Mehrsprachigkeitsdidaktik
Bizzari Hugo Oscar (28.01.56), Argentinien	Dr. phil. – WS 02 – Spanische Philologie und Geschichte der spanischen Sprache
Bless Gérard (21.05.57), Schweiz	Dr. phil. – SS 96 – Heilpädagogik
Bourqui Claude (12.12.63), Suisse	Dr phil. – SP 12 – Littérature française moderne
Bozzini David (19.02.75), Suisse	Dr phil. – SP 17 – Anthropologie sociales
Brélaz Cédric (12.05.76), Suisse	Dr phil. – SA 16 – Histoire de l'antiquité
Budowski Monica (08.02.57), Schweiz und Frankreich	Dr. phil. – WS 04 – Sozialpolitik
Caldara Roberto (17.11.69), Suisse	Dr psych. – SP 11 – Psychologie générale

Camos Valérie (04.09.69), France	Dr psych. – SA 10 – Psychologie du développement
Casasus Gilbert (09.10.56), Suisse et France	Dr phil. – SA 08 – Histoire contemporaine
Charlier Bernadette (27.07.56), Belgique	Dr en sc. en éducation – SH 02 – Didactique universitaire
Christen Helen (05.08.56), Schweiz	Dr. phil. – SS 02 – Deutsche Sprachwissenschaft
Clavien Alain (15.01.57), Suisse	Dr phil. – SH 03 – Histoire contemporaine et suisse
Corminboeuf Gilles (21.01.76), Suisse	Dr phil. – SA 18 – Linguistique française
Dasen Véronique (07.12.57), Suisse	Dr phil. – SA 08 – Archéologie
Duchêne Alexandre (30.11.73), Suisse	Dr phil. – SA 12 – Plurilinguisme et didactique des langues étrangères
Dutton Elisabeth Mary (12.09.72), Grande-Bretagne	Dr phil. – SA 11 – Langue médiévale et littérature anglaises
Dziri Amir (24.06.84), Deutschland	Dr. theol. – HS 17 – Islamische Studien
Fayet Jean-François (07.03.65), Suisse	Dr phil. – SA 16 – Histoire contemporaine
Forster Edgar (24.06.61), Deutschland	Dr. phil. – HS 11 – Allgemeine Pädagogik
Fumagalli Edoardo (12.04.49), Italie	Dr phil. – SH 90 – Littérature italienne
Gantet Claire (11.12.67), France	Dr phil. – SP 15 – Histoire moderne, générale et suisse
Garavaglia Andrea (30.10.74), Italie	Dr phil. – SA 17 – Musicologie
Gauthier François (16.10.73), Canada	Dr phil. – SP 13 – Sociologie des religions
Gelshorn Julia (03.09.74), Deutschland	Dr. phil. – HS 13 – Zeitgenössische Kunstgeschichte
Genetelli Christian (02.11.70), Suisse	PhD – SH 06 – Philologie italienne
Genoud Philippe (22.11.72), Suisse	Dr phil. – SA 14 – Sciences de l'éducation
Ghose Indira (03.11.62), Deutschland	Dr. phil. – SS 07 – Englische Literatur
González Martínez Esther (05.01.69), Espagne	Dr ès soc. – SH 06/07 – Sociologie
Grünert Matthias (28.08.66), Schweiz	Dr. phil. – HS 14 – Rätoromanisch
Gurtner Jean Luc (05.08.52), Suisse	Dr phil. – SH 94 – Pédagogie générale
Hartmann Erich (17.08.60), Schweiz	Dr. phil. – FS 11 – Logopädie
Hauser Claude (21.07.65), Suisse	Dr phil. – SH 03 – Histoire contemporaine générale et suisse
Hayoz Nicolas (05.03.56), Suisse	Dr rer. pol. – SH 98 – Sciences politiques
Herlth Jens (01.10.71), Deutschland	Dr. phil. – HS 07 – Slavistik
Hunkeler Thomas (11.05.65), Suisse	Dr phil. – SH 05 – Littérature française
Huyghe Richard (23.03.76), France	Dr phil. – SA 16 – Linguistique française
Itgenshorst Tanja (25.11.67), Deutschland	Dr. phil. – HS 16 – Geschichte des Altertums
Karfik Filip (06.04.63), République Tchèque	Dr phil. – SA 09 – Philosophie de l'Antiquité
Kindt Tom (04.05.70), Deutschland	Dr. phil. – HS 14 – Germanistische Literaturwissenschaft
Klumb Petra (24.07.61), Deutschland	Dr. phil. – WS 04 – Arbeits- und Organisationspsychologie
Kronig Winfried (02.08.67), Schweiz	Dr. phil. – WS 06 – Heilpädagogik
Krüger Oliver (03.09.73), Deutschland	Dr. phil. – HS 11 (aoP HS 07) – Religionswissenschaft
Leopold Claudia (06.04.75), Deutschland	Dr. phil. – HS 15 – Empirische Schul- und Unterrichtsforschung
Magno Cathryn S. (15.12.68), Etats-Unis	Dr phil. – SP 16 – Sciences de l'éducation
Mailat Didier (13.09.69), Suisse	Dr phil. – SH 06 – Linguistique anglaise
Martin Sölch Chantal (23.09.70), Suisse	Dr psych. – SP 16 (Peo SP 12) – Psychologie clinique

Messerli-Bürgy Nadine (19.02.73), Schweiz	Dr. phil. – HS 17 – Psychologie
Motta Uberto (28.04.66), Italie	Dr. phil. – SA 11 – Littérature italienne
Müller Christoph Michael (19.08.77), Deutschland	Dr. phil. – HS 14 – Sonderpädagogik
Müller Ralph (08.12.72), Schweiz und Deutschland	Dr. phil. – HS 10 – Germanistik und Literaturwissenschaft
Munsch Simone (17.02.70), Schweiz	Dr. psych. – HS 11 – Klinische Psychologie
Nida-Rümelin Martine (06.06.57), Deutschland	Dr. phil. – SS 99 – Philosophie
Nollert Michael (05.03.60), Schweiz	Dr. phil. – WS 00 – Sozialpolitik
Ogay Barka Tania (10.02.68), Suisse	Dr. phil. – SH 04 – Anthropologie de l'éducation et de la formation
Pache Huber Jeanne Véronique (14.08.62), Suisse	Dr. phil. – SE 05 – Anthropologie sociale
Pauli Christine (09.04.57), Schweiz	Dr. phil. – HS 13 – Allg. Didaktik auf pädagogisch-psychologischer Grundlage
Peñate Rivero Julio (28.05.51), Espagne	Dr. phil. – SH 02 – Littérature espagnole et hispano-américaine
Petitpierre Geneviève (01.08.64), Suisse	Dr. phil. – SA 12 – Pédagogie curative
Plomp Gijs (14.09.76), Holland	Dr. phil. – FS 15 (SNF Förderprof.) – Psychologie
Poglia Miletì Francesca (09.01.69), Suisse	Dr. ès sc. soc. – SH 05/06 – Sociologie
Praz Anne-Françoise (23.11.57), Suisse	Dr. phil. – SH 06 – Histoire contemporaine, générale et suisse
Rasch Björn (04.01.75), Deutschland	Dr. phil. – HS 13 – Kognitive Psychologie
Reinhardt Volker (21.06.54), Deutschland	Dr. phil. – WS 91 – Allgemeine und Schweizergeschichte der Neuzeit
Ruffieux Nicolas (20.06.80), Suisse	Dr. phil. – SA 17 – Pédagogie spécialisée
Sanchez Eric (27.06.62), France	Dr. phil. – SP 08 – Didactique disciplinaire ou comparée
Sauer Jürgen (22.04.63), Deutschland	Dr. phil. – WS 04 – Kognitive Ergonomie/Arbeits- und Organisationspsychologie – Ergonomie
Schlapbach Karin (26.06.69), Schweiz	Dr. phil. – HS 16 – Lateinische Sprache und Literatur
Schmidlin Regula (01.04.68), Schweiz	Dr. phil. – HS 10 – Germanistische Linguistik
Schmidt Hans-Joachim (30.04.55), Deutschland	Dr. phil. – SS 98 – Allgemeine und Schweizer Geschichte des Mittelalters
Schmidt Thomas (14.12.66), Suisse et Canada	Dr. phil. – SA 09 – Philologie classique
Schöbi Dominik (21.05.72), Schweiz	Dr. phil. – HS 12 – Klinische Psychologie
Skenderovic Damir (22.01.65), Schweiz	Dr. phil. – HS 09 – Allgemeine und Schweizerische Zeitgeschichte
Soldati Gianfranco (05.09.59), Suisse	Dr. phil. – SH 00 – Philosophie moderne et contemporaine
Soulet Marc Henry (30.05.53), France	Dr. ès sc. soc. – SH 91 – Travail social
Späti Christina (07.01.71), Schweiz	Dr. phil. – FS 14 – Zeitgeschichte
Stoichita Victor I. (13.06.49), Roumanie	Dr. phil. – SE 91 – Histoire de l'Art
Studer Thomas Ernest (01.07.61), Schweiz	Dr. phil. – HS 09 – Deutsch als Fremdsprache
Suarez Nani Tiziana (18.07.56), Suisse	Dr. phil. – SH 02 (SH02 – SH04 Fac. théologie) – Philosophie médiévale
Surdez Muriel (29.11.68), Suisse	Dr. ès sc. soc. – SH 05 – Sociologie de l'action publique et de la communication
Teroni Fabrice (21.02.74), Suisse	Dr. phil. – SA 15 (Boursier FNS) – Philosophie
Thomas Anita (30.11.67), Suisse	Dr. phil. – SA 16 – Français langue étrangère
Uhlig Marion (09.03.78), Suisse	Dr. phil. – SP 15 – Littérature française du Moyen Age
Viegnes Michel (04.06.59), France	Dr. phil. – SH 06 – Littérature française
Weichlein Siegfried (04.12.60), Deutschland	Dr. phil. – SS 06 – Allgemeine und Schweizerische Zeitgeschichte

Zenker Olaf (13.08.73), Deutschland	Dr. phil. – FS 17 – Sozialanthropologie
Zoppelli Luca (01.09.60), Italie	Dr. phil. – SH 00 – Musicologie

Professeur-e-s extraordinaires

Ausserordentliche Professorinnen und Professoren

Daphinoff Dimiter (23.08.50), Suisse	Dr. phil. – SH 90 (Pass SH 84) – Englische Literatur
--------------------------------------	--

Professeures assistantes et professeurs assistants

Assistenzprofessorinnen und -professoren

Samson Andrea (08.07.78), Deutschland	Dr. psych. – HS 18 – (SNF Förderprof.) – Psychologie
---------------------------------------	--

3.4.5. Faculté des sciences et de médecine | Mathematisch-Naturwissenschaftliche und Medizinische Fakultät

Professeur-e-s émérites | Emeritierte Professorinnen und Professoren

Allan Michael (23.10.49), Schweiz	Dr. phil. II. – FS 16
Baeriswyl Dionys (23.06.44), Schweiz	Dr. rer. nat. – HS 11
Bagnoud Xavier (20.04.45), Suisse	Dr. rer. nat. – SE 11
Bally Thomas (11.08.48), Schweiz	Dr. chem. – HS 14
Belser Peter (28.09.44), Schweiz	Dr. rer. nat. – HS 15
Caron Christian (25.08.37), France	Dr. rer. nat. – SA 07
Conzelmann Andreas (13.07.50), Schweiz	Dr. rer. nat. – HS 15
Daul Claude (02.04.45), France	Dr. rer. nat. – SA 15
Dousse Jean-Claude (14.04.48), Suisse	Dr. rer. nat. – SA 17
Dreyer Jean-Luc (09.06.47), Suisse	Dr. rer. nat. – SA 10
Emmenegger Franzpeter (16.09.35), Schweiz	Dr. rer. nat. ETH – SS 01
Gabriel Jean-Pierre (25.08.45), Suisse	Dr. rer. nat. – SP 15
Gossauer Albert (11.02.36), Schweiz	Dr. rer. nat. – SS 06
Hirsbrunner Béat (17.05.50), Schweiz	Dr. rer. nat. – HS 16
Holmann Harald (12.12.29), Deutschland	Dr. rer. nat. – WS 00
Hug Werner (28.02.42), Schweiz	Dr. rer. nat. – FS 10
Ineichen Robert (24.06.25), Schweiz	Dr. rer. nat. – WS 91
Jenny Titus Andreas (20.02.50), Schweiz	Dr. rer. nat. – FS 16
Kaup Burchard (04.12.40), Deutschland	Dr. rer. nat. – WS 03
Kretz Robert (15.08.48), Schweiz	Dr. rer. nat. – HS 13
Leimgruber Walter (19.10.38), Schweiz	Dr. rer. nat. – FS 09
Maggetti Marino (05.11.42), Schweiz	Dr. rer. nat. – SS 05
Meier Hans (03.02.28), Schweiz	Dr. rer. nat. – SS 95
Métraux Jean-Pierre (20.09.51), Suisse	Dr. rer. nat. – SA 15
Meyer Dietrich (21.03.41), Schweiz	Dr. rer. nat. – SS 06
Monbaron Michel (15.08.42), Suisse	Dr. rer. nat. – SA 07
Montani Jean-Pierre (09.07.51), Suisse	Dr. rer. nat. – SA 18
Müller Fritz (24.07.50), Schweiz	Dr. rer. nat. – FS 17
Piveteau Jean-Luc (29.03.28), France	Agrégé – SH 96
Rager Günter (13.04.38), Deutschland	Dr. phil. – SS 06
Ruh Ernst (23.02.36), Schweiz	Dr. rer. nat. – SS 06
Rummler Hansklaus (27.03.42), Schweiz	Dr. rer. nat. – SS 06
Rusconi Alessandro (09.03.52), Schweiz	Dr. phil. II. – FS 13
Schaller Lukas (14.11.35), Schweiz	Dr. rer. nat. – WS 03
Schlapbach Louis (04.03.44), Schweiz	Dr. rer. nat. – FS 12
Schlöpfer Carl Wilhelm (27.12.41), Schweiz	Dr. rer. nat. – SS 07
Schneuwly Hubert (24.01.38), Schweiz	Dr. rer. nat. WS 02
Sprumont Pierre (16.12.36), Belgique	Dr. med. – SE 06
Stocker Reinhard (12.03.44), Schweiz	Dr. rer. nat. – HS 10
Strasser Andreas (03.09.47), Schweiz	Dr. rer. nat. – HS 12
Strebel Ralph (27.04.44), Schweiz	Dr. sc. math. – SS 07
Tobler Heinz (06.06.35), Schweiz	Dr. rer. nat. – SS 04
von Raumer Jürgen F. (20.08.32), Schweiz	Dr. rer. nat. – WS 98
von Zelewsky Alexander (17.07.36), Schweiz	Dr. rer. nat. – SS 06
Weis Antoine (23.04.53), Luxemburg	Dr. rer. nat. – HS 18

Professeur-e-s ordinaires | Ordentliche Professorinnen und Professoren

Acuna Guillermo P. (08.05.80), Italien	Dr. rer. nat. – HS 18 – Physik
Aebi Philipp A. (29.06.60), Schweiz	Dr. rer. nat. – WS 01 – Physik
Albrecht Urs (03.02.62), Schweiz	Dr. rer. nat. – WS 00 – Biochemie
Annoni Jean-Marie (26.09.56), Suisse	Dr. rer. nat. – SA 10 – Neurologie
Bernhard Christian (06.10.64), Deutschland	Dr. rer. nat. – WS 05 – Experimentalphysik

Berrut Jean Paul (30.12.52), Suisse	Dr sc. math. – SE 88 – Mathématiques numériques
Bersier Louis-Félix (20.12.61), Suisse	Dr rer. nat. – SH 05 – Ecologie et évolution
Bichsel Christine (04.01.74), Schweiz	Dr. rer. nat. – HS 13 – Humangeographie
Bochet Christian (16.04.68), Suisse	Dr rer. nat. – SH 02 (Prof. boursier FNS) – Chimie organique
Bonvin Raphaël (08.06.67), Suisse	Dr rer. nat. – SA 17 – Pédagogie médicale
Brader Joseph (18.09.75), England	Dr. rer. nat. – HS 10 (SNF Förderprof.) – Theoretische Physik
Bresciani Jean-Pierre (20.03.72), France	Dr rer. nat. – SA 12 – Neurosciences du sport
Celio Marco (20.04.51), Schweiz	Dr. med. – WS 89 – Human- morphologie II (Histologie und allgemeine Embryologie)
Cook Stéphane (05.05.73), Suisse	Dr med. – SA 10 – Cardiologie
Coskun Ali (13.09.79), Türkei	Dr. rer. nat. – HS 17 – Chemie
Cudré-Mauroux Philippe (13.09.76), Suisse	Dr rer. nat. – SA 10 (Prof. boursier FNS) – Informatique
Delaloye Reynald (08.09.70), Suisse	Dr rer. nat. – SA 08 – Géographie physique
Dengjel Jörn (29.07.75), Deutschland	Dr. rer. nat. – FS 16 – Biologie-Biochemie
Dessai Anand (18.06.65), Deutschland	Dr. rer. nat. – WS 06 – Mathematik
De Virgilio Claudio (28.07.64), Suisse et Italie	Dr rer. nat. – SE 07 – Biochimie
Filgueira Luis (16.10.68), Australia und Spanien	Dr. med. – HS 12 – Anatomie
Fink Alke Suzanne (08.01.72), Deutschland	Dr. rer. nat. – HS 09 – Bio-Nanomaterialien
Flatt Thomas (19.06.72), Suisse	Dr rer. nat. – SA 17 – Biologie
Foubert Anneleen (09.01.80), Belgique	Dr rer. nat. – SP 13 – Sciences de la Terre, sédimentologie
Fromm Katharina (10.09.68), Deutschland	Dr. rer. nat. – WS 06 – Anorganische Chemie
Glauser Dominique (04.06.80), Suisse	Dr rer. nat. – SA 14 – Biologie
Graefe Olivier (07.11.65), Deutschland und Frankreich	Dr. rer. nat. – HS 07 – Humangeographie
Grobéty Bernard (09.06.60), Schweiz	Dr. rer. nat. – SH 98 – Mineralogie
Hauk Christian (28.05.70), Deutschland	Dr. rer. nat. – HS 08 – Physische Geographie
Hölzle Martin (27.02.63), Schweiz	Dr. rer. nat. – HS 08 – Physische Geographie
Hoogewijs David Arthur Marcel (18.09.78) Belgique	Dr. rer. nat. – HS 16 – Integrative Physiology
Ingold Rolf (17.07.59), Suisse	Dr rer. nat. – SH 89 (Peo SH 91) – Informatique
Jazwinska Müller Anna (03.08.71), Schweiz	Dr. rer. nat. – HS 10 – Biologie
Joyce Walter (28.12.1972), Irland und USA	Dr. rer. nat. – HS 13 – Paläontologie
Kellerhals Ruth (17.07.57), Schweiz	Dr. rer. nat. – WS 00 – Mathematik
Kilbinger Andreas (28.10.71), Deutschland	Dr. rer. nat. – HS 10 – Chemie
King Martina (15.07.62), Deutschland	Dr. med. / Dr. phil. – HS 18 – Medical Humanities
Lalanne Denis (01.03.71), France	Dr rer. nat. – SP 15 – Informatique, interactions homme machine
Lattuada Marco (03.06.74), Italia	Dr. rer. nat. – FS 12 (SNF Förderprof.) – Polymerchemie
Lauber-Biason Anna (01.06.61), Schweiz und Italia	Dr. rer. nat. – FS 12 – Endokrinologie
Manolescu Ioan (04.02.84), Roumanie	Dr rer. nat. – SA 15 – Mathématiques
Mauch Félix (23.12.55), Schweiz	Dr. rer. nat. – WS 96 – Pflanzenbiologie
Mayer Michael (02.06.68), Deutschland	Dr. rer. nat. – HS 15 – Biophysik (AMI)
Mazza Christian (12.02.63), Suisse	Dr rer. nat. – SH 06 – Statistique et théorie des probabilités
Merlo Marco (14.06.56), Suisse	Dr med. – SA 12 – Psychiatrie et Psychothérapie
Müller-Schärer Heinz (05.09.54), Schweiz	Dr. rer. nat. – WS 95 – Ökologie

Nordmann Patrice (12.02.60), France	Dr rer. nat. – SA 13 – Microbiologie
Portmann Edy (13.08.76), Schweiz	Dr rer. nat. – HS 17 (SNF Förderprof.) – Informatik
Rainer Gregor (22.12.70), Österreich	Dr. rer. nat. – FS 08 – Neurophysiologie
Rodondi Pierre-Yves (26.06.73), Suisse	Dr med. – SA 17 – Médecine de famille
Rothen-Rutishauser Barbara (13.09.68), Schweiz	Dr. es sc. nat. – HS 11 – Bio-Nanomaterialien
Rouiller Eric (04.05.52), Suisse	Dr. rer. nat. – SH 96 – Physiologie
Rüegg Curzio (11.02.58), Schweiz	Dr. rer. nat. – FS 10 (Förderprofessur) – Pathologie
Scheffold Frank (28.05.69), Deutschland	Dr. rer. nat. – SS 04 – Experimentalphysik
Schneider Roger (10.12.62), Schweiz	Dr. rer. nat. – WS 02 (SNF Förderprof.) – Biochemie
Schwaller Beat (23.10.59), Schweiz	Dr. rer. nat. – WS 00 – Morphologie (Zellbiologie)
Serneels Vincent (04.03.61), Belgique	Dr rer. nat. – SE 06 – Pétrologie appliquée (archéométrie)
Sprecher Simon Gabriel (06.02.76), Schweiz	Dr. rer. nat. – HS 09 – Neurobiologie
Steiner Ullrich (27.03.63), Deutschland	Dr. rer. nat. – FS 14 – Physik der weichen Materie
Stein Jens Volker (12.11.68), Deutschland	Dr. rer. nat. – HS 18 – Onkologie, Mikrobiologie, Immunologie
Szabo Csaba (12.07.67), Ungarn	Dr. med. – FS 18 – Pharmakologie und Immunologie
Taube Wolfgang (24.03.75), Deutschland	Dr. phil. – HS 13 – Sport- und Bewegungswissenschaften
Ultes-Nitsche Ulrich (05.03.65), Deutschland	Dr. phil. nat. – SS 03 – Telekommunikation
Vanni Stefano (26.07.83), Italia	Dr. rer. nat. – SP 17 (prof. bours. FNS) – Biologie
Walch Michael (03.04.72), Liechtenstein	Dr. med. – HS 18 – Onkologie, Mikrobiologie, Immunologie
Weder Christoph (30.07.66), Schweiz	Dr. rer. nat. – HS 09 – Polymerchemie
Wegmann Daniel (01.05.80), Schweiz	Dr. rer. nat. – FS 13 – Bioinformatik
Weisskopf Laure (28.03.77), Suisse	Dr rer. nat. – SP 17 – Biologie
Wenger Stefan (26.05.74), Schweiz	Dr. phil. nat. – HS 11 – Mathematik
Werner Philipp (28.08.75), Schweiz	Dr. rer. nat. – FS 12 – Theoretische Physik
Yang Zhihong (29.03.63), China	Dr. med. – SS 00 – Integrative Physiology
Zhang Yi Cheng (23.03.56), Chine et Suisse	Dr. rer. nat. – SH 91 – Physique théorique
Zobi Fabio (05.04.76), Italia	Dr rer. nat. – SA 13 (prof. bours. FNS) – Chimie

Professeur-e-s extraordinaires

Ausserordentliche Professorinnen und Professoren

Togni Mario (05.10.65), Schweiz	Dr. med. – HS 10 – Kardiologie
---------------------------------	--------------------------------

Professeures assistantes et professeurs assistants

Assistenzprofessorinnen und -professoren

Akrap Ana (10.12.79), Croatie	Dr rer. nat. – SP 18 – (Prof. boursier FNS) – Physique matière condensée
Monney Claude (23.12.80), Suisse	Dr rer. nat. – SP 18 – (Prof. boursier FNS) – Physique matière condensée
Wallimann-Helmer Ivo (08.02.75), Schweiz	Dr. phil. – HS 18 – Geowissenschaften

3.5. Décès | Todesfälle

04.01.2018	Gaël Monney, assistant-docteur au Département de physique, Faculté des sciences et de médecine
25.05.2018	Simone Balestra, étudiant, Faculté des sciences économiques et sociales
01.09.2018	Anne-Marie Höchli-Zen Ruffinen, Dr. h.c. Faculté de théologie
25.11.2018	Madeleine Schwaller-Dietrich, membre d'honneur
29.12.2018	Christian Giordano, professeur émérite, Faculté des sciences et de médecine



IMPRESSUM

Editeur | Herausgeber

Rectorat de l'Université de Fribourg | Rektorat der Universität Freiburg

Rédaction | Redaktion

Rectorat et Unicom Communication & Médias | Rektorat und Unicom Kommunikation & Medien

Layout

Unicom Communication & Médias | Unicom Kommunikation & Medien

Imprimerie | Druckerei

Canisius SA, Fribourg | Canisius AG, Freiburg

Tirage | Auflage

2000

Photos | Fotos

Unicom Communication & Médias | Unicom Kommunikation & Medien
Stéphane Schmutz | Pierre-Yves Massot | Getty Images

Fribourg, mai 2019 | Freiburg, Mai 2019

