

La Haute École pédagogique Fribourg (HEP|PH FR) est une institution de formation bilingue de niveau tertiaire. Sa mission est de former des enseignants·es du degré primaire, de fournir des prestations dans la formation continue, dans la recherche et le développement ainsi que dans la documentation pédagogique et du multimédia.

Afin de compléter son équipe pour le projet de recherche et développement « La démarche de conception d'un objet technique dans une perspective interdisciplinaire de l'école primaire à l'école secondaire »¹ (réseau MINT 2021-2024) impliquant un partenariat entre la HEP|PH FR, la Haute école d'ingénierie et d'architecture de Fribourg et l'École des métiers Fribourg (EMF), le poste suivant est à pourvoir auprès de l'Unité de recherche Enseignement et apprentissage des disciplines scientifiques (EADS) :

Collaborateur·trice scientifique (40-60%) en didactique de la technologie

Référence : HEP-211824

Domaines d'activités

- > Réaliser des activités de collecte et d'analyse de données textuelles et empiriques dans le domaine de la didactique de la technologie
- > Participer à l'élaboration et la mise en œuvre de dispositifs de formation initiale en enseignement et de dispositif de recherche-formation (communautés de pratiques) sur le processus de conception
- > Participer à la conception de séquences d'enseignement innovantes pour faire entrer les élèves de l'école obligatoire (cycles 1, 2 et 3) dans la culture technique et éveiller leur intérêt pour les métiers et professions du monde technique
- > Organiser et coordonner les séances du comité de pilotage du projet et contribuer à sa diffusion auprès de tous les partenaires du programme MINT
- > Assister l'équipe de direction dans toute autre tâche liée au projet
- > Soutenir d'autres collaborateur·rice·s de l'UR EADS dans la réalisation de leurs projets de recherche et développement

Exigences

- > Master en sciences de l'éducation ou en sciences de l'ingénierie ou en sciences naturelles idéalement conjugué avec une formation en didactique (formation achevée indispensable)
- > Intérêt pour la didactique de la technologie et/ou du design – une expérience professionnelle dans ces domaines est un atout
- > Un diplôme d'enseignement est un plus
- > Maîtrise des outils informatiques usuels (Word, Excel...) et connaissances de base de logiciels d'analyse de données (ex. : NVivo, Alceste, SPSS, etc.) (un atout)
- > Bonnes capacités d'organisation, esprit d'initiative et aptitude à travailler en équipe
- > Excellentes connaissances du français ou de l'allemand avec de très bonnes connaissances de l'autre langue et bonnes connaissances de l'anglais

¹ <https://www.hepfr.ch/recherche/projets-de-recherche-2>

Nous offrons

- > La collaboration avec une équipe de recherche interdisciplinaire bilingue avec des projets de recherche innovants
- > Des opportunités de mise en réseau avec d'autres hautes écoles
- > Un accompagnement possible pour l'appropriation des outils de la recherche
- > Une marge de manœuvre et une grande autonomie
- > La possibilité d'élargir ses compétences de recherche dans un domaine ciblé
- > La possibilité d'acquérir de l'expérience pour la production de publications et la valorisation de la recherche

Entrée en fonction :

1^{er} juin 2021 ou date à convenir

Durée du contrat :

Contrat à durée déterminée, 1 année renouvelable au maximum jusqu'au 31.12.2024.

Renseignements :

Patrick Roy
Doyen de la recherche et prestations à des tiers
T +41 (0)78 812 93 00 (patrick.roy@edufp.ch)

*Veillez adresser votre postulation online jusqu'au **30.05.2021** via le site <http://www.fr.ch> en mentionnant la référence de l'annonce.*
