

La HES-SO Valais-Wallis forme plus de 2'800 étudiant·e·s dans 10 filières d'études supérieures et contribue de manière déterminante à l'innovation, au développement économique et social ainsi qu'à la création d'emplois grâce à ses 9 instituts de recherche.

Emploi



La Haute Ecole d'Ingénierie de la HES-SO Valais Wallis, met au concours, pour sa filière de formation et son institut Systèmes industriels un poste d'

Adjoint·e scientifique HES en entraînements électriques

Votre mission

- Vous participez à l'acquisition, à la conception et à la réalisation des activités de recherche appliquée et développement (Ra&D) dans le domaine des entraînements électriques.
- Vous collaborez au transfert de technologies mené par l'institut systèmes industriels.
- Vous assistez les étudiants·e·s dans le cadre des travaux pratiques et/ou dans les projets spécifiques liés à la filière.
- Vous pouvez être amené à dispenser l'enseignement sous la responsabilité du corps professoral.

Votre profil

- Vous êtes en possession d'un Master en électricité ou mécanique ou dans un domaine jugé équivalent.
- Vous justifiez d'une expérience reconnue dans le domaine des entraînements électriques, leur modélisation et leur régulation.
- Vous avez de l'expertise dans le domaine de la simulation électromagnétique et du dimensionnement de machines électriques.
- Vous avez une expérience pratique dans la caractérisation et la mesure de systèmes électriques.
- Vous êtes autonome mais doté·e d'une bonne aptitude au travail en équipe et aimez le contact avec les partenaires de recherche de divers domaines.
- Vous êtes de langue maternelle française ou allemande avec de bonnes connaissances de la deuxième langue et vous maîtrisez l'anglais.

Taux d'activité

80-100 %

Lieu de travail

Sion

Entrée en fonction

Février 2021 ou à convenir

Monsieur Christophe Bianchi, responsable de l'institut Systèmes industriels, vous donnera, sur demande, tous les renseignements souhaités concernant le cahier des charges (e-mail : christophe.bianchi@hevs.ch).

Nous vous invitons à consulter l'annonce et adresser votre dossier de candidature complet sur notre site internet à la page www.hevs.ch/job jusqu'au 15 décembre 2020. Uniquement les postulations enregistrées en ligne seront prises en compte.