

La Haute École Arc Ingénierie

met au concours un poste de

Professeur·e HES ordinaire (100%)

responsable de groupe de compétences Conception machines et produits

VOTRE MISSION

Vous assumez la responsabilité du groupe Conception machines et produits au sein de la HE Arc Ingénierie, tout en contribuant activement au développement partenarial, scientifique et pédagogique. Le poste implique de conduire des activités de recherche et d'innovation en lien direct avec les besoins du tissu industriel de l'Arc jurassien, de contribuer au soutien à l'enseignement, ainsi que de participer au rayonnement de l'institution au niveau régional et national.

VOS FONCTIONS

La personne choisie encadre, gère et fédère les ressources d'un groupe de compétences Ra&D, en veillant à la pérennité et à l'évolution des compétences dans les thématiques liées à son groupe et autour d'une vision stratégique cohérente. Elle assure également la prospection, l'acquisition et le suivi des projets d'innovation ainsi que des mandats Ra&D, en interaction directe avec nos partenaires industriels et académiques.

La fonction inclut la gestion rigoureuse des budgets ; les résultats et activités menés sont valorisés tant au niveau scientifique que grand public, notamment à travers des actions de réseautage au sein de l'écosystème industriel régional.

Le poste comprend également des activités d'enseignement dans nos filières Industrial Design Engineering et Microtechniques, ainsi que l'encadrement d'autres enseignements connexes, notamment le Master MSE. Une collaboration étroite avec les autres groupes de compétences de la HE Arc et d'autres institutions académiques est attendue.

VOTRE PROFIL

Le poste requiert une formation supérieure en sciences de l'ingénierie, de préférence en génie mécanique, avec une expérience confirmée dans la conception et/ou l'écoconception de machines de production (usinage, assemblage, additif, etc.) et la maîtrise de différentes technologies et process (fraisage, décolletage, laser, additif, etc.). Des compétences en conception de produits techniques grand public est un plus. Au moins cinq ans d'expérience professionnelle dans un milieu industriel sont attendus ainsi que des compétences confirmées en gestion d'équipes.

Un Master ou un diplôme équivalent est requis, tandis qu'une formation complémentaire en management constitue un atout. La fonction demande une capacité avérée à coordonner et fédérer des équipes pluridisciplinaires, à piloter des projets Ra&D et à maîtriser le montage de tels projets ainsi que la recherche de financements.

Une approche analytique, créative et rigoureuse est indispensable, tout comme une excellente aisance en communication et une forte aptitude au travail collaboratif. La maîtrise du français et de l'anglais est exigée, tandis que des connaissances en allemand représentent un avantage supplémentaire.

LIEU D'ACTIVITÉ: Saint-Imier et Neuchâtel

DÉLAI DE POSTULATION: 25 octobre 2026

ENTRÉE EN FONCTION: 1^{er} avril 2027 ou à convenir

La HE-Arc garantit un processus de recrutement équitable.

Des informations complémentaires peuvent être obtenues auprès du Prof. Nabil Ouerhani, directeur adjoint Ra&D (032 930 22 08 ou nabil.ouerhani@he-arc.ch).

Nous vous invitons à envoyer votre dossier de candidature à Nicolas Romy, répondant RH, à l'adresse ing.rh@he-arc.ch, en indiquant le titre du poste ainsi que la référence PO-IDE27.