

Fiche de poste

Fonctions : Enseignant en Génie civil

Métier ou emploi type* : Enseignant-chercheur/enseignant dans le supérieur [code fiche ESR01]

* REME, REFERENS, BIBLIOFIL

Fiche descriptive du poste

Catégorie : A

Statut (titulaire, non-titulaire, ouvert): non titulaire – CDD de 5 mois renouvelable (reconductible)

Spécialité : Génie Civil. Quotité : mi-temps

Affectation

Administrative: INSA Strasbourg

Service ou plateforme :

Géographique : INSA Strasbourg / 24 boulevard de la Victoire / 67084 Strasbourg Cedex

L'INSA Strasbourg

L'Institut National de Sciences Appliquées (INSA) de Strasbourg est un établissement public à caractère scientifique, culturel et professionnel. Il accueille 2 000 étudiants ingénieurs et architectes dans ses locaux situés sur le campus de l'Esplanade, à proximité du centre-ville.

L'école dispose d'un accès à la restauration collective de l'Université de Strasbourg toute proche, aux bibliothèques universitaires ainsi qu'à ses équipements sportifs.

Il emploie 270 agents titulaires et contractuels.

Dans le cadre de sa politique en faveur du développement durable, l'INSA participe au financement des mobilités douces de ses personnels (remboursement de 50% des transports collectifs et forfait mobilité durable (vélo, covoiturage, services de mobilité partagée, etc.)

Ses missions sont :

• la formation initiale des ingénieurs et architectes, la recherche scientifique et technologique, la formation continue des ingénieurs et techniciens, la diffusion de la culture scientifique et technique.

L'INSA Strasbourg propose:

- 7 spécialités d'ingénieur : génie civil, topographie, génie électrique, génie mécanique, plasturgie, mécatronique, génie climatique et énergétique
- 6 formations par apprentissage (FIP)
- · 1 formation d'architecte

L'INSA Strasbourg a accédé aux responsabilités et compétences élargies le 1er janvier 2013.

L'INSA s'est doté d'un dispositif de lutte contre les risques psycho-sociaux (RPS) qui permet de travailler sur 3 axes : prévenir les risques, les déceler, agir sur ces risques pour les traiter.

L'INSA Strasbourg s'est également doté d'un dispositif destiné à prendre en charge les violences sexistes, sexuelles, homophobes ou transphobes, à destination des personnels et des apprenants.

Enfin, l'INSA Strasbourg a mis en place un plan d'égalité professionnelle matérialisant sa volonté de progresser résolument vers l'égalité réelle entre les femmes et les hommes.

L'INSA est labellisé HRS4R (stratégie européenne de ressources humaines pour les chercheurs) depuis le 15 mars 2022.



Département Génie Civil et Topographie Spécialité Génie civil FISE et FISA

La spécialité génie civil a pour mission de former des ingénieurs dans le domaine du bâtiment et des travaux publics (BTP). Elle accueille chaque année des étudiants ayant déjà suivi les enseignements sciences, techniques et humanités à l'INSA Strasbourg, des étudiants en classes préparatoires aux grandes écoles ou licence L2 ou L3, ainsi que les étudiants titulaires d'un DUT/BUT (voir la rubrique admission du site internet).

Le programme pédagogique doit permettre à chaque étudiant d'acquérir les connaissances scientifiques, techniques et technologiques fondamentales et de développer ses capacités d'analyse et de synthèse. Celle-ci est complétée par l'intégration professionnelle progressive en entreprises, à travers les différents stages et projets, ainsi que par au moins un séjour à l'étranger.

Les étudiants peuvent suivre un parcours FISE, formation d'ingénieur sous statut d'étudiant ou FISA, formation d'ingénieur sous statut d'apprenti.

Missions

Mission principale:

Dispenser une formation initiale et continue dans l'enseignement supérieur ; contribuer au dialogue entre sciences et société. Possédant une solide culture générale dans les domaines du génie civil, de l'éco-conception, construction bas carbone, BIM, mécanique des fluides, hydrologie, réseaux enterrés, le(la) candidat(e) sera amené(e) à participer aux enseignements permettant de développer les compétences professionnelles de nos futurs ingénieurs en Génie Civil.

Activités principales en enseignement :

Les enseignements sont proposés en français et en anglais au sein du département. Mettre en place et participer à des enseignements et projets en Génie Civil, éco-conception, mécanique des fluides, BIM, pilotage de projet, selon les disciplines et natures d'enseignement ciaprès :

Semestres impairs :

- FISE GC3/G3 Eco-conception 1 Cours et TD 15h eqTD
- FISA GC3 Mécanique des fluides et hydraulique TD et Projet 34h eqTD
- FISA GC4 Bilan activité en entreprise 2 suivi d'apprentis 16h eqTD
- FISA GC5 Bilan activité en entreprise 3 suivi d'apprentis 16h eqTD
- FISA GC5 Pilotage de projet 3 Cours et TD 14h eqTD
- FISA GC5 Prévention des risques techniques TD 12h eqTD

Semestres pairs:

- FISE GC2/GC3 BIM Projet 24h eqTD
- FISE GC5 Encadrement PFE
- FISA GC3 Hydrologie et réseaux enterrés TD et Projet 34h eqTD
- FISA GC4 Construction bas carbone Projet 24h eqTD
- FISA GC3 Encadrement d'apprentis 28h eqTD



Conditions particulières d'exercice :

Encadrement: non

Conduite de projet : Suivi / Encadrement de PFE

Déplacements : occasionnels

Rémunération : Par référence à la grille de Professeurs agrégés.

Compétences

Connaissances, savoirs:

- Domaine disciplinaire : Génie civil
- Savoirs issus de la pratique dans la discipline enseignée
- Méthode d'investigation de la recherche

Savoir-faire:

- Mettre en œuvre les techniques d'investigation scientifique et les techniques documentaires
- · Concevoir des outils pédagogiques
- S'exprimer en public
- Travailler en équipe
- Utiliser les logiciels spécifiques à l'activité

Savoir-être:

- Autonomie / Confiance en soi
- Sens de l'organisation
- Capacité à gérer le stress
- Créativité / Sens de l'innovation
- Rigueur / Fiabilité
- Sens critique
- Capacité de conceptualisation
- Curiosité intellectuelle
- Sens relationnel
- Maîtrise de soi



Profil de candidature

Niveau d'études (avec précision éventuelle de la spécialité) : ingénieur génie civil

Niveau d'expérience : ingénieur avec pratique professionnelle

Langue (et niveau demandé) : Langues française et anglaise : doit être capable d'enseigner en français et en anglais

Suivi et modalités de candidature

Date de vacance de l'emploi : 11 mars 2024

Dates de publication (1 mois pour un poste pérenne) : 21/02/2024

Éléments du dossier de candidature :

- > Déclaration de candidature signée et attestations sur l'honneur du site Galaxie
- > Copie pièce d'identité et des diplômes et qualifications,
- Curriculum vitae donnant présentation des travaux
- Lettre de motivation
- > Tout document utile selon situation particulière

Adresse d'envoi des candidatures :

Uniquement sur le site Galaxie des personnels du supérieur

Personne à contacter pour informations sur le poste :

bertrand.guyvarch@insa-strasbourg.fr vincent.steiner@insa-strasbourg.fr mathieu.koehl@insa-strasbourg.fr hakim.remita@insa-strasbourg.fr