



Centre de Recherches
en Agriculture Urbaine



Poste : Assistant pédagogique en agriculture urbaine Contrat de 2 ans à mi-temps

Contexte / Mission

Le laboratoire de Phytopathologie Intégrée et Urbaine de Gembloux Agro-Bio Tech (ULiege) (www.phytopathologie.be) travaille depuis 10 ans dans le domaine de l'agriculture urbaine à travers son Centre de Recherche en Agriculture (C-RAU - www.agriculture-urbaine.be) et plus particulièrement dans le développement de systèmes de production alimentaires innovants et adaptés aux villes. Le C-RAU participe actuellement au développement d'un module d'enseignement en permaculture destiné au niveau 3^{ème} Bachelier. Ce développement s'effectue dans le cadre d'un projet Erasmus+ impliquant des partenaires universitaires et des experts de terrain en permaculture issus 4 pays européens (Belgique, Italie, Malte Roumanie). Des parcelles maraichères (notamment parcelles de cultures sur buttes) sont par ailleurs en cours installation au sein de la plateforme WASABI. Cette plateforme a pour vocation de mettre en avant de nouvelles façons de cultiver et est hébergée au sein de Gembloux Agro-Bio Tech (Université de Liège). Ces parcelles pourront servir d'outil pour une illustration du module d'enseignement voire la réalisation de travaux pratiques.

Afin de développer en priorité le module de permaculture et de participer aux activités pédagogiques d'autres modules en agriculture urbaine, nous cherchons un assistant pédagogique à mi-temps.

Fonction

La personne engagée participera en priorité au développement du module de permaculture sous la direction de H. Jijakli, Prof. en phytopathologie et agriculture urbaine. Elle collaborera et communiquera en français avec des professeurs de Gembloux Agro-Bio Tech et en anglais avec les partenaires du projet Erasmus+ pour :

- Participer à l'élaboration en anglais de notes destinées aux enseignants qui donneront le module d'enseignement (1^{ère} année).
- Participer à l'élaboration en anglais de notes de cours destinées aux étudiants qui suivront le module d'enseignement (1^{ère} année).
- Traduire en français l'ensemble des cours en collaboration avec l'autre partenaire belge (1^{ère} année).
- Donner des parties du module de cours (2^{ème} année)

La personne aura en charge les matières relatives aux connaissances de base en gestion du sol et de l'eau et aux connaissances plus approfondies en gestion des bio-agresseurs et de la nutrition des plantes (1^{ère} année) pour différents climats. Elle interagira avec les professeurs de ces différentes matières pour élaborer au mieux les parties du module dont elle sera responsable.



Centre de Recherches
en Agriculture Urbaine



De plus, elle aidera à la préparation des cours en agriculture urbaine (2^{ème} année).

Qualifications et aptitudes requises

- Etre titulaire d'un diplôme de Master Bio-ingénieur ou de Master en sciences.
- Connaissances indispensables en horticulture.
- Capacités pédagogiques et rédactionnelles
- Intérêt pour la permaculture et pour l'agriculture urbaine et péri-urbaine.
- Connaissances de la permaculture et/ou de l'agriculture urbaine et péri-urbaine et/ou maîtrise des techniques liées sont des atouts supplémentaires.
- Esprit d'initiative, d'équipe et pratique, autonomie.
- Bonne organisation et gestion du temps.
- Excellente capacité de communication et d'interaction.
- Connaissances approfondies indispensables du français et de l'anglais.
- Libre rapidement.

Le candidat doit avoir accès aux points APE

Les candidatures, accompagnées d'un curriculum vitae et d'une lettre de motivation, sont à adresser à l'adresse suivante : mh.jijakli@uliege.be avant le 15 février. Le contrat débutera le 1^{er} mars 2019.

Des renseignements peuvent être obtenus auprès du Professeur Haissam Jijakli par courriel à l'adresse mh.jijakli@uliege.be ou par téléphone au 081/62.24.31