Haute école
spécialisée bernoise



Bachelor of Science en agronomie – orientation Agriculture internationale

▸ Haute école des sciences agronomiques, forestières et alimentaires HAFL

Une agriculture d’avenir

Wie kann sich die wachsende Weltbevölkerung künftig nachhaltig ernähren? Urbanisierung, Klimawandel, Armut und sich wandelnde Ernährungsgewohnheiten stellen die Landwirtschaft weltweit vor enorme Herausforderungen. Akteur*innen aus der Privatwirtschaft, der Forschung sowie aus staatlichen und Nichtregierungs-Organisationen (NGOs) suchen alle nach tragfähigen Wegen für die Landwirtschaft der Zukunft. Genau hier setzt das Bachelorstudium Agronomie mit Vertiefung Internationale Landwirtschaft an: Es bildet Fachleute aus, die landwirtschaftliche Systeme und Wertschöpfungsketten ganzheitlich verstehen und nachaltige Lösungen mitgestalten.

Das macht unser Studium einzigartig

Das Studium Agronomie mit Vertiefung Internationale Landwirtschaft ist in der Schweiz einmalig: Es verbindet fundierte agronomische Fachkenntnisse mit einer globalen Perspektive. Nach dem Motto «Learning by doing» legen wir grossen Wert auf ein praxisorientiertes Studium. Im Problem-Based-Learning-(PBL)-Unterricht bearbeiten Sie in Gruppen reale und konkrete Fragestellungen und entwickeln Lösungen, wie sie später im Berufsalltag gefragt sind.

Internationale Praxiserfahrung im Ausland

Ein Highlight ist das sechsmonatige Berufspraktikum im Ausland. Dort arbeiten Sie mit lokalen Partnerorganisationen zusammen, gewinnen wertvolle Einblicke in die landwirtschaftliche Praxis vor Ort und führen wissenschaftlich fundierte Forschung im Rahmen Ihrer Bachelorarbeit durch.



Collecte de données dans un élevage de lamas et d’alpagas au Pérou



Évaluation de plants de maïs au Cambodge

Une ambiance chaleureuse et un environnement inspirant

Des relations privilégiées avec des personnes du corps enseignant, de la recherche, du secteur privé et de la coopération internationale vous permettent d'échanger directement sur des sujets d'actualité et des projets concrets. En parallèle, vous vous constituez déjà un réseau professionnel : un point de départ idéal pour votre future carrière.

L'expérience internationale, un atout majeur

Le monde du travail de demain a besoin de professionnel-le-s dotés d'une expérience internationale, d'une vision à long terme et de la capacité de développer des solutions pour une multitude de défis. Un diplôme d'agronome avec l'orientation Agriculture internationale vous ouvre de passionnantes perspectives dans différents domaines, aussi bien à l'étranger qu'en Suisse :

- entreprises actives à l'international
- vulgarisation agricole et recherche appliquée
- projets et organisations de coopération internationale
- direction d'exploitations agricoles, etc.

Les études de bachelor en agronomie avec l'orientation Agriculture internationale vous préparent de manière idéale à des études de master. De nouvelles perspectives s'ouvriront à vous, en particulier à l'international.



Loïc Wüthrich, directeur commercial chez Ecorobotix
« Les langues sont le plus grand avantage que je retire de mes études en Agriculture internationale : j'utilise l'anglais tous les jours, mon équipe travaille en Europe et je suis souvent en déplacement. Grâce à mon stage, je me sens à l'aise lorsqu'il me faut m'adapter à un nouvel environnement et y trouver mes repères. »

Un aperçu de vos études

Disposer de solides bases théoriques et pratiques est indispensable pour suivre ces études : avec un CFC d'agriculteur/agricultrice (ou apparenté) et une maturité professionnelle, vous pouvez accéder directement aux études. Avec une maturité gymnasiale, vous effectuez un stage préliminaire d'un an dans une exploitation agricole suisse avant de commencer vos études. Ce stage vous permet d'assimiler de manière combinée la théorie et la pratique et, ainsi, de mieux saisir la complexité du secteur.

Au cours de la première année d'études, vous acquérez un large éventail de connaissances fondamentales en agronomie – sciences végétales, sciences animales et économie rurale – avec un accent particulier sur la Suisse. Vous assimilez par ailleurs des compétences générales essentielles pour votre avenir professionnel, telles que la gestion d'entreprise, le droit privé ou encore la gestion de projet.



Sabrina Jauss, responsable Côte d'Ivoire et Ghana pour le projet Import Promotion Desk chez sequa gGmbH
« Ce stage, parfaitement organisé par la BFH-HAFL, est une occasion unique de découvrir la profession et de vivre des expériences personnelles. Grâce au problem-based learning, j'ai appris à faire des présentations, à débattre et à mener des entretiens structurés, des compétences qui me sont aujourd'hui très utiles dans mon métier. »

À partir de la deuxième année, les modules spécialisés de l'orientation Agriculture internationale commencent. Ils portent sur l'agriculture et l'exploitation des ressources naturelles dans divers pays étrangers. Les principaux sujets abordés sont les suivants :

- Production végétale en zone tropicale et subtropicale
- Sciences animales dans le monde
- Lien entre grandes cultures et détention animale
- Gestion des ressources naturelles et adaptation au changement climatique
- Rentabilité dans le secteur rural, chaines de valeur internationales
- Macroéconomie et politique de développement
- Recherche innovative et participative, vulgarisation
- Gestion de projet et communication interculturelle

Au cours de la troisième année, vous effectuez, d'avril à octobre, un stage professionnel encadré à l'étranger. La BFH-HAFL vous prépare spécifiquement à cette expérience et vous accompagne tout au long de votre séjour à l'étranger. Vous travaillez au sein d'une organisation partenaire locale et rédigez votre mémoire de bachelor sur un sujet en lien avec votre activité sur le terrain.

L'essentiel en bref

Public cible et admission
- CFC d'agriculteur/agricultrice avec maturité professionnelle
- Maturité gymnasiale complétée d'une année de stage préliminaire en agriculture
- Autres profils : plus d'informations sur notre site internet

La durée du stage préliminaire peut être raccourcie si vous êtes au bénéfice d'une maturité professionnelle et d'une formation dans une profession semi-apparentée ou de plusieurs années d'expérience pratique en agriculture.

Stage préliminaire
Un an sur une exploitation agricole suisse. Le stage préliminaire commence généralement début aout et est encadré par la BFH-HAFL.

Diplôme
Ces études vous permettent d'obtenir 180 ECTS et le diplôme de « Bachelor of Science en Agronomie avec orientation Agriculture internationale » de la Haute école spécialisée bernoise.



Elisa Bossi, conseillère en production végétale au centre de formation et de vulgarisation Plantahof
« La combinaison de la spécialisation Agriculture internationale, du minor Enseignement et conseil, et du Certificate of Global Competence a constitué pour moi un programme d'études très réussi. J'ai appris à mettre en pratique mes connaissances techniques en production agricole et à analyser les situations sous un angle social, culturel, méthodologique et empathique. »

Durée
Temps plein : 6 semestres d'études + 1 semestre de stage professionnel à l'étranger. Études à temps partiel possibles.

Langues d'enseignement
Tronc commun : allemand, français
Orientation Agriculture internationale : anglais – la préparation idéale à une activité professionnelle internationale et au travail avec des équipes multiculturelles.

Taxes d'études
Les informations détaillées sur les taxes d'études se trouvent sur : bfh.ch/taxes

Infos Coûts

Inscription et délais
Les études débutent au mois de septembre. L'inscription s'effectue en ligne sur bfh.ch/hafl. Elle est généralement possible jusqu'à la fin du mois d'avril.

Plus d'informations sur bfh.ch/hafl

Plus d’informations

Haute école spécialisée bernoise
Haute école des sciences agronomiques,
forestières et alimentaires HAFL
Länggasse 85
3052 Zollikofen
bfh.ch/hafl

Téléphone +41 31 910 21 11
office.hafl@bfh.ch

Contact
Renseignements et conseils personnalisés sur les études,
y compris les stages à l’étranger : responsable de l’orientation
Agriculture internationale et des stages

Nancy Bourgeois
Téléphone +41 31 910 21 05
nancy.bourgeois@bfh.ch

bfh.ch/hafl/IL-fr

b1126