berufsberatung
.ch

Écobiologiste de la construction BF

Environnement, climat | Planification, bâtiment, génie civil

En tant qu'écobiologiste de la construction, vous concevez des cadres de vie sains et durables. Issus de différents domaines de la construction, vous êtes actifs tout au long d'un projet de construction ou de rénovation. Vous veillez à la mise en oeuvre de principes de durabilité: matériaux écologiques, utilisation raisonnée des ressources, etc.

Tâches

Préparation du projet

- Déterminer précisément les besoins du maître d'ouvrage: particulier, architecte ou entreprise de construction
- Collecter des données sur le chantier d'une future construction ou d'un bâtiment à agrandir ou à assainir
- Procéder à des analyses et demander des analyses plus poussées:mesure du radon, provenance et nature des matériaux, etc.
- Rechercher des informations, par exemple sur les techniques de construction traditionnelles ou les dispositions légales

---

Planification et exécution du projet

- Établir des directives pour les artisans et leur demander des devis, établir un récapitulatif des coûts
- Choisir des matériaux conformes aux principes d'une construction saine et durable
- Proposer une solution individualisée tenant compte des besoins du client et améliorant le bilan écologique du projet
- Surveiller la mise en œuvre des mesures écobiologiques sur le chantier
- Identifier les problèmes et proposer des solutions
- Documenter les travaux effectués et rédiger un rapport final

---

Conseil et sensibilisation

- Conseiller les entreprises de construction et les bureaux d'architectes en matière de construction et de rénovation durables
- Sensibiliser le grand public et les clients à l'importance de la construction durable et à un habitat sain
- Conseiller les maîtres d'ouvrage sur la construction saine et durable: isolation thermique, substances nocives, allergies, électrosmog, etc.

Environnement de travail

En tant qu'écobiologiste de la construction, vous travaillez alternativement au bureau et à l'extérieur. Vous exercez diverses fonctions dans le cadre de projets de construction. Votre domaine d'activité concret dépend de la profession exercée initialement, dans différents domaines de la construction tels que l'architecture, l'artisanat ou la technique du bâtiment, la direction de travaux ou la gestion immobilière. Vous exercez votre activité dans des entreprises, des bureaux d'ingénieurs ou d'architectes, des organisations environnementales, des agences spécialisées ou de conseil, ou dans l'administration publique (par exemple au sein d'offices du bâtiment cantonaux ou communaux).

Vous pouvez aussi travailler à votre compte, seul-e ou à la tête d'une entreprise. Les sujets en lien avec l'écobiologie de la construction suscitent un intérêt croissant. De ce fait, fonder sa propre entreprise dans ce secteur est relativement aisé.

Qualités requises et intérêts

Qualités requises

- Capacité d'analyse
- Facilité de contact
- Sens technique
- Aptitude à négocier
- Aptitude à travailler en équipe
- Disposition à de fréquents déplacements

Intérêts

- Informer et sensibiliser
- Planifier, construire, dessin technique

Formation

Cette formation est généralement modulaire et s'acquiert en emploi.

Offre d'études

Tout afficher
https://berufsberatung.ch/de/suche/aus-weiterbildungen?profession=128389

Durée

1 an

Conditions d'admission

Les conditions d'admission à l'examen figurent dans le **règlement** (https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/download/8876)

Titre obtenu

Brevet fédéral d'écobiologiste de la construction

Formations continues

Diplôme fédéral

- Expert-e en construction saine et durable DF

Professions voisines

Profession
Spécialiste de la nature et de l'environnement BF

https://berufsberatung.ch/de/fr/professions/specialiste-de-la-nature-et-de-lenvironnement-bf

Profession
Conseiller-ère énergétique des bâtiments BF

https://berufsberatung.ch/de/fr/professions/conseiller-ere-energetique-des-batiments-bf

Autre information

Numéro Swissdoc

0.420.5.0

Liens utiles

Association pour une construction durable et écobiologique (ACDE) (https://www.vnbb.org/fr)

Bases legales (https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/66653?lang=fr)