orientation
.ch

Conseillère énergétique des bâtiments BF
Conseiller énergétique des bâtiments BF

Technique du bâtiment, aménagements intérieurs | Planification, bâtiment, génie civil | Énergie

En tant que conseillère ou conseiller énergétique des bâtiments, vous analysez la consommation énergétique de différentes structures, puis vous conseillez les clients sur leur assainissement ou leur rénovation. Vous connaissez les spécificités et points faibles de chaque construction et vous apportez des solutions appropriées pour optimiser durablement et efficacement leur consommation en énergie.

Tâches

Préparation du projet

- Reconnaître les types de constructions
- Proposer les bonnes mesures d'assainissement ou de rénovation
- Connaître les systèmes de protection solaire, des enveloppes transparentes et l'écologie des bâtiments
- Viser à réduire la consommation d'énergie via la protection thermique, contre l'humidité et les échanges d'air

Sur le chantier

- Appliquer différentes méthodes de mesure
- Interpréter la consommation énergétiques des bâtiments existants
- Assumer la mise en œuvre des énergies renouvelables
- Coordonner la communication, notamment entre architectes, maîtres d'œuvre, maçons et couvreurs

Au bureau technique

- Prendre connaissance des problèmes rencontrés lors d'une construction ou d'une rénovation
- Comprendre le déroulement de la planification des travaux ainsi que les contextes économique et juridique
- Aider les clients à obtenir des subventions
- Etablir les certificats énergétiques des bâtiments

Environnement de travail

En tant que conseillère ou conseiller énergétique des bâtiments, vous travaillez à la fois sur des chantiers, au sein du bureau technique et auprès des clients. Vos horaires sont généralement réguliers, mais peuvent être soutenus selon les projets et les délais à respecter.

Vous exercez généralement votre activité auprès de petites et moyennes entreprises de la technique ou de l'enveloppe des bâtiments. Vous êtes souvent entrepreneur ou responsable de chantier et êtes amené à promouvoir votre entreprise et les nouvelles techniques et normes de construction, par exemple Minergie.

Qualités requises et intérêts

Qualités requises

- Capacité d'adaptation à l'évolution technologique
- Capacité d'analyse
- Sens commercial
- Sens technique
- Aptitude à travailler en équipe
- Aptitude à diriger et gérer une équipe
- Disposition à de fréquents déplacements

Intérêts

- Conseiller
- Informer et sensibiliser
- Planifier, construire, dessin technique
- Se déplacer souvent

Formation

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

Offre d'études

Tout afficher
https://orientation.ch/fr/recherche/formations?profession=128647

Durée

- 6 mois

Conditions d'admission

- Les conditions d'admission à l’examen figurent dans le **règlement** (https://polybau.ch/system/files/document/files/PB_05_R%C3%A8glement%20examen_EG_WeiterB.pdf)

Titre obtenu

- Brevet fédéral de conseillère ou de conseiller énergétique des bâtiments

Formations continues

Hautes écoles

- Bachelor of Science HES en **technique des bâtiments** (https://orientation.ch/fr/filieres-d-etudes/technique-des-batiments) ou en **ingénierie de l'environnement** (https://orientation.ch/fr/filieres-d-etudes/ingenierie-de-lenvironnement)

Les conditions d'admission varient selon les hautes écoles.

Professions voisines

Profession
Contremaître-sse construction BF

https://orientation.ch/fr/professions/contremaitre-sse-construction-bf

Profession
Spécialiste en systèmes thermiques BF

https://orientation.ch/fr/professions/specialiste-en-systemes-thermiques-bf

Profession
Monteur-euse de réseaux eau et gaz BF

https://orientation.ch/fr/professions/monteur-euse-de-reseaux-eau-et-gaz-bf

Profession
Opérateur-trice d'installations de centrale nucléaire BF

https://orientation.ch/fr/professions/operateur-trice-dinstallations-de-centrale-nucleaire-bf

Profession
Exploitant-e de station d'épuration BF

https://orientation.ch/fr/professions/exploitant-e-de-station-depuration-bf

Profession
Spécialiste en systèmes thermiques BF

https://orientation.ch/fr/professions/specialiste-en-systemes-thermiques-bf

Profession
Spécialiste pour la sécurité des citernes BF

https://orientation.ch/fr/professions/specialiste-pour-la-securite-des-citernes-bf

Profession
Technicien-ne ES en technique des bâtiments

https://orientation.ch/fr/professions/technicien-ne-es-en-technique-des-batiments

Profession
Thermiste BF

https://orientation.ch/fr/professions/thermiste-bf

Autre information

Numéro Swissdoc

0.440.83.0

Liens utiles

Suissetec (https://suissetec.ch/fr)

Association suisse et liechtensteinoise de la technique du bâtiment

Centre de formation Polybat (https://www.polybat.ch)

Bases legales (https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/66540?lang=fr)