

Conseiller/-ère énergétique EPD ES

conseiller, planifier, accompagner, optimiser

Les conseillers et conseillères énergétiques proposent des conseils neutres sur l'énergie, adaptés aux besoins individuels. L'objectif de ces consultations est d'accroître l'efficacité énergétique des installations et des bâtiments et de sensibiliser à l'utilisation rationnelle, économique et sûre de l'énergie.

Ils connaissent les technologies énergétiques et environnementales existantes et celles en cours de développement et peuvent les planifier, les mettre en œuvre et les surveiller. Ils pensent et agissent de manière holistique et en réseau. Leur profession est particulièrement importante à l'heure où nous sommes confrontés à d'énormes défis sociopolitiques en matière de consommation d'éner-

gie et de changement climatique. Ils pensent de manière interdisciplinaire et agissent en coopération. Ce sont des professionnels qui possèdent de vastes connaissances de base dans le domaine de l'énergie et de l'environnement, de solides connaissances dans leur domaine professionnel et des compétences en matière d'organisation et de direction.

Ils fournissent des conseils compétents en matière de construction économe en énergie, associée à l'utilisation d'énergies renouvelables et de technologies d'avenir. Ils aident ainsi les entreprises à s'orienter durablement et à évoluer de manière dynamique et sûre dans le domaine économique.



Quoi et pourquoi?

- ▶ Afin que le conseiller énergétique puisse réduire la consommation d'énergie d'une chaîne de production d'une entreprise, il effectue au préalable, diverses analyses et élabore un concept.
- ▶ Afin que la conseillère énergétique puisse apporter ses connaissances à la planification et à la conception d'un nouveau bâtiment économe en énergie, elle propose une combinaison de construction avec des énergies renouvelables.
- ▶ Afin que l'utilisation écologique et durable de l'énergie reçoive plus d'attention, le conseiller énergétique est sur la route en tant que représentant des intérêts d'une grande entreprise de services du secteur de l'énergie.
- ▶ Afin que la conseillère énergétique puisse réduire la consommation d'énergie d'un bâtiment ancien, elle remet au propriétaire un plan de mesures pour la rénovation énergétique.

Les faits

Admission Diplôme de l'enseignement supérieur ou formation professionnelle supérieure (BF, EPS, ES ou école technique), examen de maîtrise ou qualification équivalente. Au moins 2 ans d'expérience professionnelle dans les domaines de la construction, de l'énergie ou de l'électricité. Les études postdiplômes s'adressent aux professionnels travaillant dans un environnement technique, qui aspirent à occuper ou occupent déjà un poste exigeant dans le domaine de l'énergie et de l'environnement au sein d'une entreprise ou d'une autorité publique.

Formation 2-3 semestres de formation continue à temps partiel avec une structure modulaire.

Les aspects positifs Le conseil en énergie est un secteur en pleine croissance. Les professionnels n'ont donc pas à s'inquiéter de leur avenir professionnel. Ceux qui aiment aussi assumer des tâches à responsabilité

trouveront satisfaction dans cette profession.

Les aspects négatifs Lorsque des conseillers et conseillères énergétiques sont chargés de trouver des solutions pour d'anciennes installations de production ou des bâtiments qui devraient être entièrement rénovés, ils doivent faire des compromis.

Bon à savoir En tant que conseillers et conseillères énergétiques, ils travaillent pour des particuliers et des entreprises, par exemple dans des bureaux de planification ou des administrations techniques, en tant que salariés ou indépendants. Cependant, il ne s'agit pas seulement de développer des concepts d'optimisation énergétique. Ces professionnels se chargent également des contrôles de qualité, car le résultat de leur travail doit avoir un effet durable.

Profil requis

	avantageux	important	très important
capacité de communiquer	■	■	
compétences en négociation, capacité à s'imposer	■	■	
compréhension rapide	■	■	
intérêt pour l'écologie et la protection de l'environnement	■	■	■
intérêt pour les sciences naturelles, intérêt pour la construction	■	■	■
orientation client, intérêt pour le conseil	■	■	■
plaisir d'apprendre	■		
qualités de dirigeant	■	■	
talents organisationnels, orientation vers les solutions	■	■	
volonté de faire un effort	■	■	

Plans de carrière

MAS ingénieur/e en énergie du bâtiment (passerelle), MAS en construction durable

CAS conseil en énergie, CAS optimisation opérationnelle des bâtiments, CAS utilisation efficace de l'énergie, CAS ville énergétique

Conseiller/-ère énergétique EPD ES

Titre d'une école supérieure ou d'une haute école spécialisée ou titre équivalent (voir admission)