orientation
.ch

Expert en planification électrique DF
Experte en planification électrique DF

Électrotechnique

En tant qu'experte ou expert en planification électrique, vous dirigez une entreprise dans ce domaine. Vous élaborez des stratégies et des expertises et dirigez les travaux de construction d'installations électriques complexes. Vous êtes également responsable des questions techniques et de la gestion économique de l'entreprise.

Tâches

Technique et planification

- Planifier et superviser des projets électrotechniques, mettre en œuvre des mesures d'implémentation visant à optimiser une infrastructure électrique
- Élaborer des plans complets couvrant tous les aspects d'une infrastructure électrique, en garantissant un fonctionnement efficace et sûr
- Diriger les travaux de construction d'installations électriques complexes
- Proposer à la clientèle des prestations supplémentaires sous forme d'analyses, d'expertises, d'études et de concepts
- Développer des solutions stratégiques innovantes, par exemple en utilisant de nouvelles technologies pour améliorer l'efficacité énergétique ou réduire les coûts
- Développer des outils, des méthodes et des ressources adaptés aux besoins de la clientèle

---

Gestion d'entreprise

- Définir et mettre en œuvre la stratégie de l'entreprise selon des principes durables sur les plans écologique, social et économique
- Organiser l'administration financière, par exemple en établissant des budgets pour les projets ou en assurant le suivi des coûts et des dépenses
- Définir des mesures de marketing visant à attirer une nouvelle clientèle
- Élaborer et mettre en œuvre des opportunités de développement stratégique pour l'entreprise
- Assurer la direction technique en veillant à ce que l'équipe travaille efficacement et fournisse des résultats de grande qualité

Relation client

- Entretenir les relations avec la clientèle et acquérir de nouveaux clients
- Conseiller la clientèle dans le domaine de l'efficacité énergétique et des énergies renouvelables

---

Gestion du personnel

- Définir le développement du personnel afin d'identifier, de promouvoir et de valoriser le potentiel des collaborateurs
- Recruter et assumer la responsabilité des nouveaux collaborateurs
- Superviser et former les nouveaux collaborateurs
- Élaborer des plans opérationnels et gérer les horaires de travail

Environnement de travail

En tant qu'experte ou expert en planification électrique, vous travaillez principalement dans un bureau. Vous vous rendez aussi régulièrement sur les chantiers et directement sur site auprès de votre clientèle. Vos horaires de travail sont généralement réguliers.

Vous exercez généralement votre activité au sein de bureaux d'études ou dans le service de planification d'une entreprise d'installations électriques. Vous avez également la possibilité de travailler de manière indépendante.

Qualités requises et intérêts

Qualités requises

- Capacité d'adaptation à l'évolution technologique
- Capacité d'analyse
- Capacité de planification et d'organisation
- Précision et minutie
- Capacité de concentration

Intérêts

- Travailler avec précision
- Avoir des contacts avec d'autres personnes
- Planifier, organiser
- Travailler avec de l'électricité et de l'électronique

Formation

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

Offre d'études

Tout afficher
https://orientation.ch/fr/recherche/formations?profession=128743

Durée

- 1,5 à 2 ans

Conditions d'admission

- Les conditions d'admission à l'examen figurent dans le **règlement** (https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/download/10227)

Titre obtenu

- Diplôme fédéral d'experte ou d'expert en planification électrique

Formations continues

Cours

- Cours et séminaires de **EIT.swiss** (https://www.eit.swiss/fr/seminaires)

Haute école

- Bachelor of Science en **génie électrique et électrotechnique** (https://www.orientation.ch/fr/filieres-d-etudes/genie-electrique-et-electronique-technologie-de-linformation)

Les conditions d'admission varient selon les hautes écoles.

Professions voisines

Profession
Expert-e en installation et sécurité électrique DF

https://orientation.ch/fr/professions/expert-e-en-installation-et-securite-electrique-df

Autre information

Numéro Swissdoc

0.440.59.0

Liens utiles

EIT.swiss (https://www.eit.swiss/fr)

Association professionnelle de la branche électrique suisse

Bases legales (https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/15559?lang=fr)