

Technicien ES en technique du bois, Construction en bois

Technicienne ES en technique du bois, Construction en bois

Bois

En tant que technicien-ne en technique du bois, Construction en bois, vous planifiez et réalisez des projets de nouvelles constructions en bois ainsi que de transformation et de rénovation. Vous élaborez également des concepts structurels et de protection contre les incendies. Vous appuyez la direction et conseillez les collaborateurs et la clientèle dans la réalisation des travaux.

Tâches

Planification et gestion de projet

- Élaborer, améliorer et planifier des projets de construction en bois pour des immeubles d'habitation, des halles ou des bâtiments agricoles
- Conseiller les clients, les architectes et les ingénieurs pendant la phase de planification
- Rédiger et gérer la documentation relative au projet en respectant les normes légales: plans, permis de construire, contrats, tout en respectant les normes légales
- Réaliser des études de faisabilité, établir des plans
- Préparer les travaux, assurer l'approvisionnement en matériaux et superviser l'exécution du projet
- Coordonner les activités des spécialistes impliqués dans le projet, planifier les transports et les livraisons

Gestion d'entreprise et optimisation des processus

- Gérer des projets commerciaux, établir des offres et vérifier les coûts et la rentabilité
- Appuyer la direction sur les questions techniques ainsi que dans les tâches de planification et de gestion
- Participer au développement et à l'amélioration des processus au sein de l'entreprise
- Rédiger des documents et des instructions pour la production
- Effectuer et contrôler les travaux d'entretien et de maintenance des machines

Environnement de travail

En tant que technicien-ne en technique du bois, Construction en bois, vous exercez vos activités au bureau, en atelier et sur les chantiers. Vos horaires de travail sont généralement réguliers, mais certains projets exigent une grande disponibilité.

Vous pouvez diriger des petites ou moyennes entreprises du secteur du bois ou occuper un poste de direction dans de grandes entreprises. Vous pouvez également trouver un emploi dans la direction d'entreprises spécialisées dans le commerce des matériaux de construction.

Qualités requises et intérêts

Qualités requises

- Aptitude à diriger et gérer une équipe
 - Sens technique
 - Capacité de planification et d'organisation
 - Sens des responsabilités
-

Intérêts

- Conseiller
- Diriger et assumer des responsabilités
- Travailler le bois
- Travailler en équipe
- Planifier, organiser

Formation

Cette formation s'acquiert par des études dans une école supérieure.

Durée

- 2 à 3 ans
-

Conditions d'admission

Les conditions d'admission figurent dans le **plan d'études cadre** ↗

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/download/13224>

.

Titre obtenu

- Diplôme de technicienne ou de technicien ES en technique du bois, Construction en bois

Formations continues

Haute école

- Bachelor of Science en technique du bois
<https://www.orientation.ch/fr/filieres-d-etudes/technique-du-bois>
- Bachelor of Science en technique des bâtiments
<https://www.orientation.ch/fr/filieres-d-etudes/technique-des-batiments>
- Bachelor of Science en économie d'entreprise

Les conditions d'admission varient selon les hautes écoles.

Professions voisines

Autre information

Numéro Swissdoc

Liens utiles

Fédération romande des entreprises de charpenterie, d'ébénisterie et de menuiserie (FRECEM)

<https://www.frececm.ch>

Bases légales

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/234?lang=fr>