Dessinateur industriel

RÉF | 8266

OBJECTIF ET CONTENU

Objectif

Cette formation vous permettra: - d'acquérir les compétences d'un technicien en dessin industriel qui le conduisent à réaliser des dessins de détails et de plans de sous-ensembles mécaniques et métalliques en suivant les directives d'un responsable de projets et en recourant aux équipements informatiques tels que micro-ordinateur, logiciels de DAO, imprimantes,... ; - de réaliser ses missions dans le strict respect des normes et du cahier des charges ; - d'acquérir les compétences de communication permettant d'échanger des informations nécessaire au travail de l'équipe.

Programme

- Mathématiques appliquées au domaine technique - Niveau 1 (80 périodes)
- Mathématiques appliquées au domaine technique - Niveau 2 (80 périodes)
- Mathématiques appliquées au domaine technique - Niveau 3 (100 périodes)
- UE1 Français orienté (80 périodes)
- UE2 Français orienté (40 périodes)
- Dessin assisté par ordinateur en 2D (120 périodes)
- Mécanique générale (80 périodes)
- Bases de dessin technique (80 périodes)
- Technologie: mécanique et électricité (120 périodes)
- Mécanique appliquée (120 périodes)
- Résistance des métériaux (160 périodes)
- Dessin technique assisté par ordinateur (160 périodes)
- Organes des machines et méthodologie (100 périodes)
- Stage: dessinateur industriel (120 périodes)
- Epreuve intégrée de la section dessinateur industriel (120 périodes)

Total des périodes 1560 (1 période est égal à 50 minutes)

Pour plus d'informations, visitez le site de l'organisme.

Certification(s) visée(s)

Certificat de qualification spécifique à l'enseignement secondaire supérieur de Promotion sociale

Type de formation

Enseignement de promotion sociale

ORGANISATION

Durée
2 ans

Horaire
lundi mardi mercredi jeudi vendredi en journée 8h à 17h ET samedi en journée 8h30 à 15h30

Début
Septembre 2021 1 fois par an : septembre

Coût
300 € - Coût réduit : 125 € -

CONDITION D'ADMISSION

Prérequis administratifs
Avoir au moins 18 ans.
Avoir **au minimum** le *certificat de l'enseignement secondaire inférieur* de plein exercice (CESI ou CESDD) ou
une *équivalence de la Fédération Wallonie-Bruxelles*
ou tests d'admission de français et de mathématiques

Remarques

EN PRATIQUE

Pour s'informer et postuler
Vous avez plusieurs possibilités, soit :

- Inscrivez vous dès le 4 mai uniquement sur rendez-vous en complétant le formulaire d'inscription en ligne sur le site de l'école.
- Il est toujours possible de s'inscrire tout au long de l'année à certaines UE, veuillez téléphoner à l'école avant de vous déplacer

Pour s'informer
Visitez le site de l'école ou téléphonez au 02 279 51 50

uniquement

Organisme

Institut des technologies de la communication, de la construction et des métiers d'art Paul Hankar (Diderot) - Ecole de Promotion sociale
Campus des arts et métiers Boulevard de l'Abattoir 50
1000 Bruxelles
Tél: 02 279 51 50
http://www.paulhankar.be

Pour connaître les dernières informations publiées, consultez cette fiche sur Dorifor.be © Bruxelles Formation