Mise à jour : 28.06.2022

Ingénieur diplômé de l'École Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Bretagne-Sud de l'Université de Bretagne-Sud, spécialité Génie industriel

NIVEAU DE CERTIFICATION VII

NIVEAU FRANÇAIS I

FAMILLE

Production

CODE-ROME

H1302 : Management et ingénierie Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels H1401 : Management et ingénierie gestion industrielle et logistique H2502 : Management et ingénierie de production H1206 : Management et ingénierie études, recherche et développement industriel

CODE NSF

110f Spécialités pluri-scientifiques (application aux technologies de production)

Présentation

L'objectif de cette certification est de former un ingénieur généraliste possédant une forte compétence en génie des systèmes industriels, gestion et organisation de la production (parcours GSI), ainsi qu'en management des risques, hygiène et sécurité (parcours MdR).

Les compétences

Le titulaire de la certification est capable de :

- Développer une vision critique des processus existants, des objectifs et des moyens déployés par l'entreprise
- Analyser le système et mettre en œuvre un processus d'amélioration, en collaboration avec les différents acteurs.
- Proposer une stratégie d'entreprise en adéquation avec les objectifs poursuivis
- Déployer des méthodes statistiques pertinentes et des actions basées sur l'optimisation mathématique
- Piloter des projets d'amélioration continue
- Manager des équipes en interne et en externe
- Gérer les flux matériels, informationnels et financiers qui traversent l'entreprise
- Maîtriser la complexité (administrative, logistique et technologique) de son environnement

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022

Voie d'accès

- Formation Initiale
- Apprentissage
- Candidature individuelle
- Contrat de professionnalisation
- VAE

Organismes certificateur

- Université de Bretagne Sud

Métiers cibles

PRODUCTION

- Responsable de fabrication H/F

© Observatoire des industries de la Chimie - 2022