

Parcours

Gestion industrielle et innovation - orientation Lean Management et industrie du futur 4.0 (master 2)

Mention

Présentation

- La formation est réalisée à la Faculté des sciences économiques et de gestion et à l'Usine Ecole du Lean Management – 4.0 de l'IUT de HAGUENAU Département Qualité, Logistique Industrielle et Organisation
 - Pédagogie active, pratique et impliquante – Réalisation de projets en situation réelle
 - La formation est animée par des formateurs justifiant d'expériences professionnelles avérées
- Groupe constitué de différentes entreprises permettant un benchmarking dans le domaine et le partage d'expérience



Accès

Salariés d'entreprise d'un niveau d'encadrement type : animateur, cadre intermédiaire, ingénieur, directeur... disposant de préférence d'une expérience professionnelle de deux ans minimum

Salarié d'un niveau BAC + 4 (Master 1) minimum

Possibilité de suivre la formation dans le cadre du Compte Personnel de Formation (CPF), en Contrat de professionnalisation, en CIF et sous statut de demandeur d'emploi.

Les candidats non titulaires d'une première année de Master ou équivalent pourront être admis en justifiant d'une expérience professionnelle avec responsabilité en production et/ou en amélioration continue.

Compétences

- Mettre en œuvre les évolutions et innovations industrielles dans le cadre de l'amélioration continue, en lien avec la stratégie de l'organisation et l'évolution du numérique, dans le contexte du 4.0
- Piloter un projet d'optimisation de toutes les étapes de la chaîne de valeur, de toutes les étapes du cycle de vie du produit,
- Mesurer et analyser la performance d'un processus de délivrance d'un produit ou de service,
- Définir les axes de progrès prioritaires concourant aux objectifs de la démarche Lean,
- Accompagner l'amélioration des performances de l'entreprise par la mise en pratique et le transfert des outils et des méthodes de l'excellence opérationnelle,
- Suivre les résultats liés au pilotage des flux, améliorer l'organisation et l'exploitation du pilotage des flux,
- Mettre en œuvre la gestion des connaissances et des compétences,
- Intégrer la santé au travail comme un levier stratégique de la performance,
- Appliquer les méthodes de la communication et de la gestion de projet industriel.
- Pôle véhicules du futur / PerfoEst (amélioration de la performance industrielle et économique des entreprises). Le Master GI est labellisé par le Pôle de compétitivité Véhicule du Futur qui souligne son adaptation aux nouvelles organisations de l'industrie du futur.

Partenariats

- Formation Labellisée par PerfoEST - Pôle Véhicule du Futur (Pôle de compétitivité)
- Formation en collaboration avec l'IUT de Haguenau / Département Qualité, Logistique Industrielle et Organisation dans le cadre des enseignements à l'Usine Ecole du Lean Management – 4.0
- L'Institut Performance France pour la délivrance d'une certification Green Belt Lean Six Sigma

Programme

Les principes fondamentaux du Lean Management

Les Méthodes et Outils de l'Excellence Opérationnelle

Management de projet

Informatique industrielle

Management de la performance

Gestion d'un projet complexe dans le contexte du Lean Management et de l'industrie du futur

Contacts

Responsable | Jean-Louis Michalak
jl.michalak@unistra.fr |