Titre d'ingénieur diplômé de l'École Polytechnique de l'Université de Tours (Polytech Tours) SPECIALITE Mécanique et génie mécanique par apprentissage (Mécanique et matériaux)

Présentation

La spécialité Mécanique et Matériaux forme, par apprentissage, des ingénieurs opérationnels dans les domaines de la mécanique, des matériaux, de la conception. Ils contribuent au développement et à l'utilisation des outils numériques, en intégrant dès la conception la notion de cycle de vie du produit et des technologies décarbonées.

Admission

Candidature

Modalités de candidature

Les élèves de niveau Bac +2 scientifique ou technologique, de moins de 30 ans, présentent leur candidature sur www.itii-centre.fr

Après étude du dossier, les élèves passent un entretien de motivation.

L'inscription à la formation est conditionnée par la signature d'un contrat de travail en apprentissage avec une entreprise.

Polytech Tours et le CFAI Centre - Val de Loire aident les candidats à trouver une entreprise en organisant une journée de rencontre.

Cette journée ne se substitue pas aux démarches personnelles à entreprendre pour trouver un contrat d'apprentissage.

Et après ?

Niveau de sortie

Année post-bac de sortie

- Bac + 5

Niveau de sortie

- Niveau 7/8

Débouchés professionnels

Durée de la formation

- 3 ans

Lieu(x) de la formation

- Tours

Public

Niveau(x) de recrutement

- Bac + 2

Stage(s)

Oui, obligatoires

Langues d'enseignement

- Français
- Anglais

Statistiques

Résultats 2023/2024

Taux de réussite des présents aux examens

5ème année
Effectifs : 63
Taux de réussite : 79,4%

27/02/2025

Université de Tours

Ecole Polytechnique de l'Université de Tours (EPU)
64, Avenue Jean Portalis
37200 37261 TOURS
http://www.univ-tours.fr/formations/titre-dingenieur-diplome-de-lecole-polytechnique-de-luniversite-de-tours-polytech-tours-specialite-mecanique-et-genie-mecanique-par-apprentissage-mecanique-et-materiaux

Secteurs d'activité ou type d'emploi

Débouchés professionnels

Il est qualifié pour exercer les fonctions suivantes :

- Ingénieur d'études, recherche et développement
- Ingénieur d'études, recherche et développement
- Ingénieur en innovations technologiques
- Ingénieur d'études et essais
- Ingénieur méthodes et process
- Ingénieur production
- Ingénieur qualité et maintenance
- Ingénieur produit
- Ingénieur matériaux en industrie

Secteurs d'activités :

- Transport
- Production d'énergie
- Défense
- Métallurgie, transformation des plastiques et matériaux composites
- Cabinet d'études et de conseil
- Société d'ingénierie et d'études techniques
- Santé

Renseignements

admission.polytech@univ-tours.fr

+33247361447

https://polytech.univ-tours.fr/

https://www.univ-tours.fr/formations/comment-sinscrire/inscription-reinscription