

Conception de mécanismes 2

En bref

Langue(s) d'enseignement: Français

Ouvert aux étudiants en échange: Non

Présentation

Description

En transmission de puissance : Identifier le type de denture d'un engrenage, Calculer un rapport de transmission / réduction, Déterminer la forme du torseur des actions transmissibles par une denture, Calculer et vérifier les conditions de montage pour les engrenages cylindriques à denture droite.

Pour un guidage en rotation : Analyser / Modéliser une solution de guidage en rotation par éléments roulants, évaluer la durée de vie d'un guidage en rotation par éléments roulants.