

Asservissements linéaires échantillonnés

UFR/Institut :

-

Type de diplôme :
Attestation

City :
Campus de Sénart

Length of studies :
6 jours (40 heures)

Accessible as :
Employee training

Présentation de la formation

Sensibiliser aux principes physiques de base utilisés dans les capteurs courants.

Organisation de la formation

La pédagogie de cette formation alterne la théorie, les travaux dirigés et les travaux pratiques.

Programme :

Utilisation de la transformée en Z.
Numérisation des signaux.
Fonction de transfert en Z et équation de récurrence.
Stabilité.
Précision.
Choix des régulateurs standards : P, PI, PID.
Régulateurs à temps d'établissement fini.

Director of studies

Jean-Pierre Zagar, Département Génie Electrique

Secrétariat

Gina Domingues
Tél. : 01 64 13 44 95
domingues@u-pec.fr

Plus d'informations

En complément de ce programme, vous pouvez suivre :
Capteurs
Fondements du génie électrique
Correction de systèmes linéaires et numériques

