

S7 Individual project (PROJ701_AM)

 ECTS
5 crédits

 Composante
Polytech
Annecy-
Chambéry

En bref

- > **Langues d'enseignement:** Anglais
- > **Forme d'enseignement :** Projet tutoré
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui
- > **Repères:**
Intitulé : Shine : Approche interdisciplinaire

Descriptif

L'étudiant analyse un système mécatronique réel à travers un projet d'étude bibliographique afin d'acquérir une vision interdisciplinaire. La méthode d'apprentissage collaboratif utilisée incite l'étudiant à dialoguer avec ses enseignants issus de disciplines variées (mécanique, électronique, automatisme et informatique) pour mettre en synergie leurs expertises. L'étudiant interagit avec ses pairs pour tirer parti de la diversité de leurs compétences et développer sa pensée systémique.

Affichage web : Oui

Présentation

Description

S7 individual project: Mechatronical case study - To study the scientific and technological answers proposed to solve a given problem

Heures d'enseignement

PROJ

Projet

125h

Repères

Intitulé : Shine : Approche interdisciplinaire

Descriptif

L'étudiant analyse un système mécatronique réel à travers un projet d'étude bibliographique afin d'acquérir une vision interdisciplinaire. La méthode d'apprentissage collaboratif utilisée incite l'étudiant à dialoguer avec ses enseignants issus de disciplines variées (mécanique, électronique, automatisme et informatique) pour mettre en synergie leurs expertises. L'étudiant interagit avec ses pairs pour tirer parti de la diversité de leurs compétences et développer sa pensée systémique.

Affichage web : Oui

Libellé court : PROJ701_AM

Nature : EC

Infos pratiques

Lieux

> [Annecy-le-Vieux \(74\)](#)

Contacts

Responsable du cours

Christine Galez

☎ +33 4 50 09 65 11

✉ Christine.Galez@univ-savoie.fr