ChE-203

Introduction au génie chimique et à l'énergie TP

Buonsanti Raffaella

Cursus	Sem.	Type
Chimie et génie chimique	BA4	Obl.
Mineur en Biotechnologie	E	Opt.

Langue d'enseignement	français
Crédits	2
Retrait	Non autorisé
Session	Eté
Semestre	Printemps
Examen	Pendant le semestre
Charge	60h
Semaines	14
Heures	**2 hebdo**
TP	2 hebdo
Nombre de places	

Il n'est pas autorisé de se retirer de cette matière après le délai d'inscription.

Résumé

Ce cours vise à exposer les étudiants aux processus importants pour le génie chimique. Expériences sont réalisées dans des groupes. Les résultats sont analysés et utilisés pour concevoir des procédés à l'échelle industrielle. Rapports écrits et oraux et la performance des labo donnent la note

Acquis de formation

A la fin de ce cours l'étudiant.e doit être capable de:

- Concevoir
- Interpréter
- Rapporter
- Exécuter

Méthode d'évaluation

la participation du groupe, des rapports écrits, des présentations orales

Ressources

Liens Moodle

- https://go.epfl.ch/ChE-203