科目コード	記号	科　　目　　名		
2115	CS55	特別講義：Special Topics in Chem. and Bio. Eng.		
教　員　名		学外講師		
学年	単位・時間	必修・選択	授業形態	単位種別
5C	1・270分	必修	講義・通年	学修単位

授業概要	
	企業や大学・高専から、活躍されている研究者や技術者を特別講師として招聘し、最近の先端分野における話題性の高いテーマに関する講義を聴講する。講義内容は、各テーマに関する研究・開発や事業化事例について、その現状と課題、今後の同行などである。また、大学での教育研究や企業における技術開発・事業化への取り組みついての具体例を聞く。受講後、各テーマについて、学生は報告書を提出する。

到　達　目　標	評　価　方　法
(1) 各分野の研究手法、技術開発手法やその過程でのノウハウを学ぶこと。 (2) 企業・大学の研究・開発・事業化等の実情を把握し、学生諸君がより良い進路選択を行う上での参考とすること。	各特別講義ごとに提出されるレポートによって評価する（100%）。

学習・教育目標	(D)①	JABEE基準1（1）	(d)-(2)-a)

前　期　・　後　期

授業計画	項　　目	内　　容
	回数	時期
	第１回	５月実施（予定）
	第２回	６月実施（予定）
	第３回	７月実施（予定）
	第４回	１０月実施（予定）
	第５回	１１月実施（予定）

関連科目	卒業研究
教　科　書	必要に応じて各講師からプリントなどが配布される。
参　考　書	
授業評価・理解度	最終回に授業評価アンケートを行う。
副担当教員	
備　　考	