

令和7(2025)年度産業技術実習について

1. 授業の概要について

開講年次・開講区分	1年次・後期
曜日・時限	金曜3・4限
単位数	1単位
概要	先端科学技術の研究開発のみならず実生産の技術開発を担うことができる理系人材の養成をめざし、研究成果の産業化に欠かせない生産プロセスの現場に準ずる設備や装置を用いて、実務家教員によるパイロットプラント等の運転指導を含めた実践的な教育を行います。 本実習では1学年を4グループに分割し(2. 班分けを参照)、それぞれ4種目の実習を巡回して行います。 (3. 授業開講日と実習内容を参照)

3. 授業開講日と実習内容(予定)

	第1週	第2週	第3週	第4週	第5週	第6週		第7週	第8週	第9週	第10週	第11週	第12週	第13週
	10月3日	10月10日	10月17日	10月24日	10月31日	11月7日	11月14日	11月21日	11月28日	12月5日	12月12日	12月19日	12月26日	1月9日
1班	バイオ①	バイオ②	膜①	膜②	IT①	IT②				予備日	予備日	医療・製薬学①	医療・製薬学②	
	303セミナー室1	303セミナー室1	膜拠点 407	膜拠点 505	自3号館1F 情報処理室	自3号館1F 情報処理室								
2班	膜①	膜②	IT①	IT②				バイオ①	バイオ②					
	膜拠点 407	膜拠点 505	自3号館1F 情報処理室	自3号館1F 情報処理室				303セミナー室1	303セミナー室1					
3班	IT①	IT②			バイオ①	バイオ②		膜①	膜②					
	自3号館1F 情報処理室	自3号館1F 情報処理室			303セミナー室1	303セミナー室1		膜拠点 407	膜拠点 505					
4班			バイオ①	バイオ②	膜①	膜②		IT①	IT②					
			303セミナー室1	303セミナー室1	膜拠点 407	膜拠点 505		自3号館1F 情報処理室	自3号館1F 情報処理室					

2. 班分け

	学籍番号後3桁(上2桁)
1班	25-006, 25-009, 25-011, 25-101
	25-103, 25-205, 25-207
	25-209, 25-304, 25-306
2班	25-001, 25-004, 25-010, 25-012
	25-106, 25-202, 25-208
	25-210, 25-301, 25-302
3班	25-002, 25-005, 25-014, 25-104
	25-105, 25-201, 25-203
	25-211, 25-305, 25-308
4班	24-004, 25-007, 25-008, 25-013
	25-102, 25-204, 25-206
	25-212, 25-303, 25-307

	実習名	集合場所	注意事項
バイオ①、②	バイオプロダクション実習	【ポートアイランドキャンパス】 統合研究拠点アネックス棟3階303セミナー室1	特になし
膜①、②	先端膜工学実習	【六甲台第2キャンパス】 膜①:先端膜工学研究拠点 4F 407号室 膜②:先端膜工学研究拠点 5F 505号室	・安全は全てに優先する。非常時に備えて実験室出入り口、消火器の位置を確認しておくこと。 ・実習室へ入室時は保護メガネを着用すること。(保護メガネは用意しています) ・実験に適さない服装(ハイヒール、スカート等)で実験を受講しないこと汚れても良い長袖、長ズボンが望ましい(はだけ易い白衣は推奨しない) ・関数電卓(もしくはノートパソコン)を持参すること。
IT①、②	先端IT実習	【六甲台第2キャンパス】 自然科学総合研究棟3号館 1F 情報処理室	特になし
医療・製薬学①、②	先端医療・製薬学実習	12月19日:神戸天然物化学株式会社KNCバイオリサーチセンター(〒651-2241 神戸市西区室谷1-1-1) 12月26日:自然科学総合研究棟1号館 2F 204室	12月19日は4班合同で実施する。13:50に現地に各自集合すること。見学の際にメモを取れるよう筆記用具を持参すること。

※ 学生教育研究災害傷害保険 及び 学研災付帯賠償責任保険(Cコース) に未加入の学生は、実習開始までに至急加入してください。
(未加入者のうち、すでに別の保険に加入している等の事情がある方は、教務学生係まで申し出てください。)