

インターンシップ (Student Internship)		1, 2 年・2 単位・選択 システム創成工学専攻・物質創成工学専攻 担当 藤田 直幸	
<div></div>	〔システム創成工学教育プログラム 学習・教育目標〕 B-1, D-1 物質創成工学専攻は対象外		〔JABEE 基準〕 c, d-2a 物質創成工学専攻は対象外
	〔教育方法等〕 概要： 企業・大学その他の公的機関等において、実習体験をすることにより、実践的技術感覚を体得するとともに、学習意欲の向上および専攻科修了後の進路に対する職業意識の形成等を目的とする。 授業の進め方と授業内容・方法： 学外実習のテーマおよび内容については、本校と実習機関が協議して定める。ただし、実習先の企業等で用意されたテーマおよび内容を実務体験することもある。		
	注意点： 実習先で発行される専攻科学外実習証明書と実習学生が作成する専攻科学外実習報告書および専攻科学外実習日誌の提出、さらに校内で行う実習報告会での発表をもって履修条件とする。 実習中は安全に留意すること。実習者は保険に加入することを義務づける。		
	関連科目 学習指針 自己学習 実習中の体験の詳細を記録にとり、これまで学んできた専門教科との関連を調べる。実習先の技術者と積極的に交流を持ち、技術者としての心構えや技術者として要求される専門知識の基礎などについて話し合いをすること。		
〔教科書〕 なし 〔補助教材・参考書〕 平成 14 年度～平成 27 年度 学外実習報告書			
〔到達目標〕 技術者としての心構えや社会人として何が必要かを学ぶこと。さらに自らが職業意識をどのように高めたかを説明できること。社会人としての自主性、創造性および柔軟性の大切さを知ること。さらに、学生として残された学生時代になすべきことを再考する機会とすること。			
〔評価割合〕 専攻科学外実習証明書、専攻科学外実習報告書、専攻科学外実習日誌および実習報告会に基づき、学生の所属する専攻において先議のうえ、専攻科委員会の議を経て専攻科主任が総合的に判断して行う。 原則として、実習先での専攻科学外実習証明書、専攻科学外実習報告書、および専攻科学外実習日誌（75%）、実習報告会（25%）の 4 点によって評価する。			

## 授業計画

	週	授業内容・方法	到達目標	自己 評価*
前 期	1 週			
	2 週			
	3 週			
	4 週			
	5 週	1. 実施期間	10 日間以上にわたり合計 80 時間以上従事	
	6 週	2. 学外実習先	本校が認めた企業の生産研究部門及び大学その他公的機関	
	7 週	3. スケジュール	学外実習ガイダンス	
	8 週		・ 概要説明	
	9 週		・ 実習先企業の紹介と実習内容の説明	
	10 週		・ 安全教育	
	11 週		・ 希望調査と割り振り	
	12 週		事前研修会	
	13 週		・ 学外実習の心構えなどの事前学習	
	14 週		・ 講演会出席（外部講師）	
	15 週		実習	
後 期	1 週		・ 実習先でのオリエンテーション	
	2 週		・ 実習	
	3 週		・ 専攻科学外実習報告書、専攻科学外実習 日誌の作成	
	4 週		学外実習のまとめ	
	5 週		・ 実習報告会	
	6 週			
	7 週			
	8 週			
	9 週			
	10 週			
	11 週			
	12 週			
	13 週			
	14 週			
	15 週			