

2025 年度シラバス

科目分類/Subject Categories			
学部等/Faculty	/工芸科学部/工芸科学部/工芸科学部 : /School of Science and Technology/School of Science and Technology/School of Science and Technology	今年度開講/Availability	/ 有 / 有 / 有 : /Available/Available/Available
学域等/Field	/応用生物学域/生命物質科学域/生命物質科学域 : /Academic Field of Applied Biology/Academic Field of Materials and Life Science/Academic Field of Materials and Life Science	年次/Year	/ 4 年次/ 4 年次/ 4 年次 : /4th Year/4th Year/4th Year
課程等/Program	/応用生物学課程・課程専門科目/高分子機能工学課程・課程専門科目/物質工学課程・課程専門科目 : /Specialized Subjects for Undergraduate Program of Applied Biology/Specialized Subjects for Undergraduate Program of Macromolecular Science and Engineering/Specialized Subjects for Undergraduate Program of Chemistry and Materials Technology	学期/Semester	/第 2 クォータ/第 2 クォータ/第 2 クォータ : /Second quarter/Second quarter/Second quarter
分類/Category	/// : ///	曜日時限/Day & Period	/集中 : /Intensive

科目情報/Course Information				
時間割番号 /Timetable Number	11319902			
科目番号 /Course Number	11360056			
単位数/Credits	1			
授業形態 /Course Type	実習 : Practice			
クラス/Class				
授業科目名 /Course Title	ものづくりインターンシップⅡ (2Q) : Monozukuri Internship II			
担当教員名 / Instructor(s)	/ 大谷 章夫 / 桑原 教彰 / SIRIARAYA PANOTE : OHTANI Akio/KUWAHARA Noriaki/SIRIARAYA PANOTE			
その他/Other	インターンシップ実施科目 Internship	国際科学技術コース提供科目 IGP	PBL 実施科目 Project Based Learning	DX 活用科目 ICT Usage in Learning
	○			
	実務経験のある教員による科目 Practical Teacher			
科目ナンバリング /Numbering Code	B_AB3110			

授業の目的・概要 Objectives and Outline of the Course	
日	京都府北部に立地する企業の海外事業所において 1 週間程度のインターンシップを行う。授業の目的は、グローバル化社会におけるものづくりの仕組みを理解した上で、科学技術により地域課題を解決できるようになることである。
英	At overseas offices of companies located in the northern part of Kyoto Prefecture, students take part in internships for about one weeks. The purpose of the lesson is to make students understand the manufacturing system in a globalized society and solve the regional problems through science and techniques.

学習の到達目標 Learning Objectives	
日	ものづくり企業をとりまく海外環境を理解する。

	就業体験によるキャリア形成 専攻分野の知識・技術の育成
英	Understanding overseas environments surrounding manufacturing companies Career formation through internship experience Nurturing knowledge and skills in major fields

学習目標の達成度の評価基準 / Fulfillment of Course Goals (JABEE 関連科目のみ)	
日	
英	

授業計画項目 Course Plan			
No.		項目 Topics	内容 Content
1	日	ガイダンス	本科目の概要について説明を行う。受講目的を明確にする。
	英	Guidance	To outline this course, and to clarify the purpose.
2	日	就業体験（海外）1	各受入企業において、就業体験を行う。 1 グローバル経済に関する知見を得る
	英	Internship (Oversea)1	To take part in internship at domestic offices of companies located in the northern part of Kyoto Prefecture
3	日	就業体験（海外）2	各受入企業において、就業体験を行う。 2 世界における日系企業の立ち位置を理解する
	英	Internship (Oversea)2	To take part in internship at domestic offices of companies located in the northern part of Kyoto Prefecture
4	日	就業体験（海外）3	各受入企業において、就業体験を行う。 3 日本のものづくりが、海外にどのように展開されているか学ぶ
	英	Internship (Oversea)3	To take part in internship at domestic offices of companies located in the northern part of Kyoto Prefecture
5	日	就業体験（海外）4	各受入企業において、就業体験を行う。 4 海外拠点の役割を理解する
	英	Internship (Oversea)4	Internship (Oversea)4
6	日	就業体験（海外）5	各受入企業において、就業体験を行う。 5 海外拠点における日本人駐在員の役割を知る
	英	Internship (Oversea)5	To take part in internship at domestic offices of companies located in the northern part of Kyoto Prefecture
7	日	就業体験（海外）6	各受入企業において、就業体験を行う。 6 海外拠点での職業訓練、社員教育などを学ぶ
	英	Internship (Oversea)6	To take part in internship at domestic offices of companies located in the northern part of Kyoto Prefecture
8	日	就業体験（海外）7	各受入企業において、就業体験を行う。 7 異文化コミュニケーションを体験する
	英	Internship (Oversea)7	To take part in internship at domestic offices of companies located in the northern part of Kyoto Prefecture
9	日	振り返り	インターンシップで感じたことや学んだことについて報告会を行う。また、振り返りのレポートを作成する。
	英	Reflection	To hold a briefing session on what students felt and learned through internships, and to write reflection report
10	日		
	英		
11	日		
	英		
12	日		
	英		
13	日		
	英		

14	日		
	英		
15	日		
	英		

履修条件 Prerequisite(s)			
日	<ul style="list-style-type: none"> ・履修規則別表第 11「福知山キャンパス開講科目履修のために必要な単位数」を習得していること ・「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」等、傷害と損害賠償責任の両方に対応した保険に加入していること ・保証人の同意を得ていること（渡航前に保証人の同意書の提出を求める） 		
英	<ul style="list-style-type: none"> ・To satisfy "Number of Units Required for Course Registration at the Fukuchiyama Campus" prescribed in Appendix Table 11 of the Registration Rules ・To subscribe insurance for both injury and liability for damages such as "Student education research disaster injury insurance" and "Gakken accident indemnity liability insurance" ・To obtain the consent of the guarantor (guarantor's written consent required before traveling) 		

授業時間外学習（予習・復習等） Required study time, Preparation and review			
日	<ul style="list-style-type: none"> ・事前に健康診断を実施する ・参加費（航空運賃、宿泊費等）が必要となる ・海外旅行保険は、治療・救済無制限のものへ加入することが必須となる 		
英	<ul style="list-style-type: none"> ・To take medical examination in advance ・participation fee (air fare, accommodation fee etc.) required ・To subscribe to travel insurance for unlimited treatment and relief 		

教科書／参考書 Textbooks/Reference Books			
日	特になし		
英	none		

成績評価の方法及び基準 Grading Policy			
日	50% インターンシップ最終日に実施する最終プレゼン 50% 帰国後に提出する振り返りレポート（様式は後日提供）		
英	50% evaluation of the presentation 50% evaluation of the reflection report		

留意事項等 Point to consider			
日	渡航費用の補助に関しては検討中。		
英	Assistance for travel expenses is under consideration.		