

平成29年度 福井プレカレッジ事業 実施要項

- 1 目的 福井大学、福井県立大学による「課題研究」への支援を通し、高校で育む資質と大学が求める資質の橋渡しを行い、高校生の大学における学びに必要な主体性や学ぶ意欲・探究する力を身につけると同時に、大学の学びへの興味関心を喚起し、進学目標を明確にする。
- 2 主催 福井県教育委員会
- 3 対象 羽水高等学校、金津高等学校、大野高等学校、武生東高等学校  
2年生 120名程度（12名／コース×10コース）
- 4 場所 福井大学文京キャンパス  
〒910-8507 福井県福井市文京 3-9-1  
福井県立大学永平寺キャンパス  
〒910-1195 福井県永平寺町松岡兼定島 4-1-1
- 5 日程 8月11日（金・祝）、12日（土）、19日（土）のいずれか2日間  
9：00～12：00 受付・講義・実験・フィールドワーク等  
12：00～13：00 昼食  
13：00～16：30 講義・実験・フィールドワーク、まとめ、プレゼンテーション発表等  
※日程はコースによって変わる場合があります。
- 6 内容 10コースから1つを選択し、2日間の研修を実施し、大学にて講義、実験、フィールドワーク、グループワーク、プレゼンテーション発表等を行う。

大学	学部	コース	テーマ	実施日
福井大学	工学部	機械・システム 工学科	マイコンを利用すると何が出来る？ ～自律移動型ロボットの制御～	8 / 11 (金・祝) 8 / 12 (土)
		電気電子情報 工学科	コンピュータを使った音声・音楽情報処理	
		建築・都市環境 工学科	都市の公共空間デザイン ～身近な道路と公園について考えよう！～	
		応用物理学科	物理を微積分形式で学ぶ	
	教育学部	理科	中学校理科の新しい観察・実験を開発しよう	
	国際地域学部	まちづくり分野	まちなか観光企画立案プロジェクト	
		経済・経営分野	企業の戦略を考える	
アドミッション センター (人文系)	歴史	第二次大戦時のドイツの学校教育 どんな授業時間割だったのだろう？		
福井県立 大学	生物資源学部	バイオ テクノロジー	食を支えるバイオテクノロジー	8 / 12 (土) 8 / 19 (土)
	経済学部	経済・経営	ゲームで学ぶ： ・FMマネジメント（公共施設の再配置）を 学ぶ ・マーケティングを学ぶ	