

授業 No.

2-1

高校出張講義実施概要

氏名	亀田 貴雄
学科 コース (主担当)	地球環境工学科 環境防災工学コース
職名	教授
授業題目	君も研究者になろう！ －大学の講義，研究の紹介－
授業内容	講義では以下の話をします。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 大学の講義の特徴 2. 大学で行っていること －教育，研究，地域貢献－ 3. 学生生活 －教育と研究－ 4. 研究の専門性 －専門はどのようにして決めるか？－ 5. 研究者になるためには 6. 社会に貢献できる有為な人材を目指そう！ 講義の後に，亀田または亀田の研究室の大学院生が実施している研究をパワーポイントを使って 10 分程度で行い，研究成果を紹介する方法を説明します。
簡単な実験を行う場合はその内容	
授業に使用する機材 (高校が用意するもの等)	プロジェクタ，プロジェクタと PC をつなぐケーブル，スクリーンを用意してください。PC と指示棒 (LED) は持参します。
備考	担当者の大学での講義や会議に関連して，実施可能な曜日を指定する場合がありますので，複数日を提案していただくと良い。講義時間は 50 分です。講義では後半に亀田または亀田の研究室の大学院生が実施している研究の紹介を実施します。授業時にはパワーポイントを印刷したものを生徒さんに配布するので，その印刷をお願いします (白黒で OK)。

※実施時期は、概ね 7 月から 11 月の期間とします。