

出前講座報告書

開催日	2023年7月28日(金)
学校・学部・学科名	国立大学法人 岐阜大学 工学部 社会基盤工学科
担当教員名	木下 幸治 准教授
受講生(学年、人数)	3 年生 31 名
講師(所属会社・氏名)	(株)駒井ハルテック 技術開発本部 橋梁設計部 大阪設計課 狩野哲也、松葉百香

(開催状況)

1. 橋建協の紹介(動画)

2. 鋼橋へのアプローチ

①橋の役割 ②鋼橋の特徴・形式 ③橋の鋼製部材 ④事業の流れ ⑤DXの推進

⑥大規模プロジェクト

鋼橋ができるまでの解説、大学の授業とのかかわり、事業の流れ、近年の業界動向について紹介した。

CIMや架設工法のコマ送り画像を多用し、より感覚的に理解してもらえるよう説明を工夫した。

真剣に聴講されている学生さんが多く、解説に熱が入りました。

3. 私の体験談

入社4年目の業務経験談、携わっている工事を紹介し、鋼橋の魅力を後輩たちへ伝えました。

また、社会人になるための心得、学生時代に経験して欲しいことを伝授しました。

4. クイズ

勝ち残り方式のクイズ大会を行いました。真剣にクイズに挑戦する学生達の様子が印象的でした。

景品のパズルも喜んでもらえてよかったです。

5. 質疑応答

活発な質疑をいただきました。特に先輩講師の経験に対して、質疑が多数ありました。

木下先生ならびに関係者の皆さまに深く感謝いたします。

写真1:

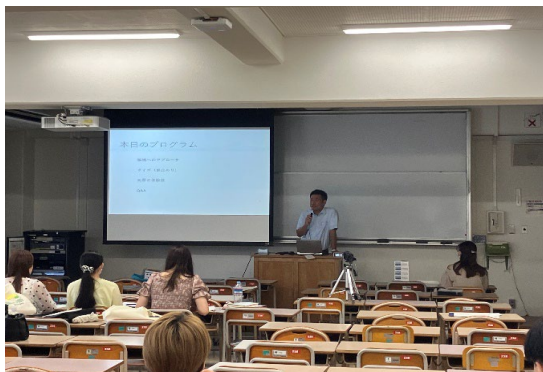


写真2:



写真3:



写真4:



(備考)