

出前講座報告書

開催日	2024年7月11日（木）
学校・学部・学科名	北海学園大学 工学部 社会環境工学科
担当教員名	小幡卓司教授
受講生（学年、人数）	1年生 48名
講師（所属会社・氏名）	エム・エムブリッジ株式会社 技術部 北川淳一

（開催状況）



写真1：講義状況



写真2：講義状況

（備考）

例年開催している「CE基礎セミナー」の一コマとして、今年度も橋建協のお時間を頂きました。

鋼橋へのアプローチと題し①橋の役割 ②橋の特徴、形式 ③橋の構成部材 ④事業の流れ ⑤DXの推進 ⑥大規模プロジェクトの構成。

各コンテンツでは実工場の写真や講師自らの実体験を織り交ぜて説明。特に④事業の流れでは発注者、設計者、施工者のそれぞれの役割と業務内容を丁寧に説明した。進路を意識しての説明に対して、タブレットにメモを書き込む学生が多かったのが印象的でした。

クイズは各コンテンツの合間に出題。今年も1問目から『早拳手！』で解答権を競うような盛況ぶりで、景品のパズルが例年通りの好評でした。

講義後のアンケートには、

『BIM/CIM、VRの活用』『大規模プロジェクトに関わりたい』『進路の参考になった』

『講師の方が自分の仕事に対して心から誇りを持っていることが伝わってきた』

『橋は友好の証、復興の証としての思いが込められている』

等々、多くの皆さんが大変興味を持ってくれたことを大変嬉しく感じております。

最後に、今年も開催にあたりご理解、ご尽力頂きました小幡教授に深く御礼申し上げます。

☆ 出前講座開催にあたり、開催校の関係者の皆さまに感謝申し上げます ☆