

# 熊谷工高で出前授業

## 大成ロテック北関東

大成ロテック北関東支社は、埼玉県熊谷市の県立熊谷工業高校で出前授業を開いた。土木科の2年生37人が参加した。高校生がICTを活用



用した最新の計測技術に触れることで、建設産業のイメージアップや担い手確保・育成につなげる。

授業の前半は、同社の事業内容と近隣で施工している現場、舗装工事について説明。後半は、舗装工事でのICTの活用事例や、国土交通省が推進するBIM/CIMの取り組みを紹介した。高校生は同社が開発したモバイル端末を使った3次元計測アプリを実際に体験し、舗装業界の技術の進化について理解を深めた。最後に、社員がこれまでの経験した現場や、生徒の今後の進路について意見を交わした。

※無断転載・複写不可