

2025（令和7）年度共同教育学部オープンキャンパス

技術専攻 体験型イベント実施要項

1. 日 時	2025（令和7）年7月21日（月・祝）13:00～15:00
2. 会 場	荒牧キャンパス（群馬県前橋市荒牧町4-2） 共同教育学部4号館1階D-112教室（ものづくり教室）
3. 対 象 者	主に高校3年生（保護者及び1，2年生の参加も可） (1) 保護者の参加：1名まで可 (2) 定員：20名（保護者を含む）
4. 実 施 内 容	1. テーマ（名称） パスタブリッジを作ろう 2. 概要 河川や道路にかかっている橋は、電車や、人やクルマやトラックが通っても崩れないように強度を計算して作られています。パスタのように、1本1本は折れやすい材料でも、しっかり設計すれば驚くほどの耐久性を持った橋が架けられます。このイベントで、もろい材料からでも緻密な計算と組み立て方によって、頑丈なものが作れることを体験してください。