

第11回教育士ワークショップ
「工学分野の高等教育の国際化・高度化に関する課題について」開催案内

日本工学教育協会 教育士委員会

1. 開催趣旨

デジタル変革を前提とした社会の大きな変化及び地政学リスクの対応から、次世代技術者のあり方や育成方法、評価方法が世界各国において変化しており、創造的で革新的な人材育成に対する課題がこれまでと異なってきています。工学分野の高等教育の国際化・高度化に関する多くの課題があぶりだされたこの時期こそ、大学／企業等の教員／指導者の教育力向上やその見える化に対する情報共有や議論の場が重要であると考えます。世界の動向を踏まえた上で、これからの工学・技術者教育のあり方を考える機会として、この度のワークショップ開催を企画いたしました。

今回のワークショップでは、教員／指導者の教育力の評価とその見える化を図るため、工学分野の高等教育の国際化・高度化に関する現状や課題について学びます。欧米やアジア、太平洋地区の工学教育の動向を踏まえ、各参加者の現状分析と教育力向上への課題発見を目指します。さらに、普通教育と職業教育の違いが求められる現状において、グローバル化における普通教育と職業教育を俯瞰し、経済・産業界の求める高等教育と工学教育のあり方・ビジョンを考察します。

教育士の皆さま並びに教育士を目指す皆さまには、各界においてその議論をリードしていただきたく、このワークショップがその一助になれば幸いです。さらに、現在、大学院や企業に籍を置く学生／技術者の方が教育力を身に付けるための取組（プレFD）として活用可能としており、皆さまのご参加をお待ちしています。

2. 開催概要

- 開催日時：2025年9月22日(月) 13：00～17：10
- 開催場所：リモート参加 (Zoom)
- 想定参加者：教育士 (受審希望者)、大学・高専教員、技術者、教育者を目指す学生等
- 募集人員：30名 (先着順, 教育士資格保有者優先, 資格非保有者は募集定員までの範囲で参加可)
- 参加費：無料
- 継続教育ポイント：10ポイント
- 申込み：9月16日(火) 正午までに、下記 URL からお申し込みください。

<https://forms.office.com/r/TRiHjQkkt0>

3. プログラム

- 13：00～13：10 教育士資格の概要と開催趣旨
教育士委員会制度部長 市坪 誠
(豊橋技術科学大学教授)
- 13：10～14：10 技術変化に対応できる工学教育とその成果認定 (マイクロクレデンシャル) の国際動向
講師：国際委員長 湯川 高志
(長岡技術科学大学副学長教授)
- 14：10～14：30 休憩
- 14：30～15：30 高等教育における大学教育と職業教育の国際化・高度化に関する課題
講師：教育士委員会 油谷 英明
(北九州工業高等専門学校教授)
- 15：30～15：50 休憩
- 15：50～16：50 事例紹介 タイ王国における高専教育と大学・職業教育
講師：教育士委員会 油谷 英明
(北九州工業高等専門学校教授)
- 16：50～17：10 閉会, 連絡事項

4. 問い合わせ先

日本工学教育協会事務局 京谷
E-mail : pro-ee@jsee.or.jp

本ワークショップは、...

- 日本工学教育協会のデジタルバッジ発行対象 (事後アンケートに回答が必要)。
発行手数料は、個人正会員は無料、非会員は1,000円 (税込み)。
- プレFD研修としても活用いただけます。

