

長岡技術科学大学 第 11 回原子力安全フォーラム

「原子力人材育成と技大・高専連携」開催案内

長岡技術科学大学 量子・原子力統合工学分野では、学生・教員が地域の皆様と共に学ぶ機会を作るとともに、原子力に関する研究教育成果をご紹介してフィードバックを得るために、毎年「原子力安全フォーラム」を開催しています。当分野では、2016 年度から原子力規制庁の補助を受けて、原子力発電プラントの規制体系を技術者の視点から実践的に理解して安全性向上に取り組める人材を育成するカリキュラムを開発してきました。本事業は 2021 年度から第二期へ移行し、カリキュラムを発展させながら、全国の高専から本学大学院まで連続的につながる新たな教育体制の構築に取り組んでいます。また、2020 年度からは国立高等専門学校機構と連携し、高専における原子力人材育成の高度化にも参画しています。

本フォーラムでは、本学量子・原子力統合工学分野の実際の教育・研究について学生・教職員からご紹介させていただくとともに、今後の本学における原子力人材育成について、皆様の忌憚ないご意見を頂戴できれば幸いです。多くの方のご参加をお待ち申し上げます。

1. 日 時： 令和 5 年 3 月 20 日（月）14:00 – 17:40
2. 場 所： Zoom オンライン開催（参加登録者に Zoom URL を事前通知します。）
3. プログラム（講演者・講演題目等は変更される可能性があります）
第 1 部： 講演（14:00 – 16:15 タイムテーブルは下記フォーラム HP をご参照ください。）

開会挨拶

長岡技術科学大学 量子原子力系・専攻主任 教授 鈴木 達也

「原子力規制委員会における人材育成と原子力規制人材育成事業を通じた大学への期待」

原子力規制庁 人事課・企画官 根塚 崇喜 様

「長岡技術科学大学における令和 4 年度の原子力規制人材育成事業の取組み」

長岡技術科学大学 量子原子力系・系長 教授 江 偉華

「2022 年度原子力規制庁インターンシップ参加報告」

長岡技術科学大学 量子・原子力統合工学分野修士課程 1 年 松井 達也

「2022 年度新潟県防災局インターンシップ参加報告」

長岡技術科学大学 機械創造工学課程 4 年 伊藤 仁人

「ネットワーク形成を通じた高専における原子力人材育成の高度化」

福島工業高等専門学校 機械システム工学科・准教授 鈴木 茂和 様

「放射線安全セミナー（都市計画に関わる講演）」

新潟工科大学 建築都市学系・学系長 教授 樋口 秀 様

第 2 部： パネルディスカッション（16:20 – 16:50）

「原子力人材育成と技大・高専連携」（詳細は下記フォーラム HP をご参照ください。）

第 1・2 部の閉会挨拶（長岡技術科学大学 鈴木 達也）

第 3 部： ポスターセッション（16:55 – 17:40）

「長岡技術科学大学 量子・原子力統合工学分野の教育・研究の紹介」

ポスターリスト最新版は下記フォーラム HP をご参照ください。

4. フォーラム HP：<https://whs.nagaokaut.ac.jp/nt/nsforum/20230320.html>

5. 参加費： 無料

6. 申込先： 参加ご希望の方は、下記の Google フォームから参加登録をお願い致します。

<https://forms.gle/E5FzD6wfiQJ6bRWx5>（登録期限：令和 5 年 3 月 16 日）

7. 問合せ先：

申込関連 長岡技術科学大学 原子力規制人材育成事業事務局 菊入 jkikuri@vos.nagaokaut.ac.jp

その他 長岡技術科学大学 量子原子力系 竹澤 takezawa@vos.nagaokaut.ac.jp