

令和7年6月13日
東海大学 国際原子力研究所

令和7年度「国際原子力人材育成イニシアティブ事業」
発電炉シミュレータ実習の案内・募集

文部科学省・国際原子力人材育成イニシアティブ事業では、「未来社会に向けた先進的原子力教育コンソーシアム ANEC」が国内の大学・高専・研究機関などで構成され、多数の原子力工学の講習・実験・実習が行われています。東海大学は、事故時の原子力発電炉プラント挙動を学ぶことを目的に、本学の発電炉シミュレータSARSを用いる実習を行います。

原子力発電に興味を持つ高専生・大学生・大学院生・社会人の参加を募集します。

東海大学国際原子力研究所 令和7年度「発電炉シミュレータ実習」

日時：令和7年9月4日(木)～5日(金)

場所：東海大学湘南キャンパス 第1実験実習棟3階 原子炉シミュレータ室

<https://www.u-tokai.ac.jp/about/campus/campus-shonan/>

定員：10名程度

プログラム：

9/4(木)	9:30	講義：原子力発電プラント PWR/BWR の構造と機能 原子炉シミュレータ SARS の概要と機能
	12:30	昼休
	13:30	実習：SARS の操作習得 PWR の事故解析 PWR 解析結果の考察
	17:30	終了
9/5(金)	9:30	実習：BWR の事故解析 BWR 解析結果の考察
	12:30	昼休
	13:30	講義：発電炉の事故例と対応
	16:30	終了

旅費：東海大学の学生旅費規程に基づき支給されます。

宿泊については、各自で近隣ホテルなどを手配してください。

対象：原子力発電の基礎知識を習得している高専生・大学生・大学院生・社会人。

申込：参加希望者は「氏名・所属・学年・連絡先(電子メール・電話)」を

東海大学国際原子力研究所 亀山高範へ電子メール kameyama@tokai.ac.jp にて
送付してください。

締切：令和7年8月8日(金)まで



湘南キャンパス17号館5階からの富士山と発電炉シミュレータ実習の状況。

以上