



TOHOKU
UNIVERSITY

理系PIをめざすための準備プログラム

産学連携 / 理系ラボ主催者に求められるアントレプレナーシップ

vol.16

TOPIC

理系ラボ主催者に求められる アントレプレナーシップ

SPEAKER

仙石 慎太郎

Shintaro SENGOKU

東京科学大学 環境・社会理工学院 教授

VENUE / DATE

東北大学川内北キャンパス 教育・学生総合支援センター4階 大会議室

2025.6.7 sat.10:00-12:00

対面／オンデマンド受講どちらでも可

本講義では、科学技術分野におけるPI(Principal Investigator)に必要とされるアカデミック・アントレプレナーとしての資質と、それに伴うプロフェッショナルスキルについて解説する。前半では、アントレプレナーシップ論の理論を参照しつつ、アントレプレナーシップとイノベーションの関係性や、科学技術分野が直面する「イノベーションのジレンマ」等の論点を解説する。さらに、破壊的イノベーションやインダストリーライフサイクル、技術経営(MOT)の意義と効用について扱う。後半では、PIに必要な能力として、戦略的思考、問題解決、プレゼン・コミュニケーション力、プロジェクトマネジメント、リーダーシップ等の要素を概説する。最後に、東京科学大学における取り組みや、その中においてMOTが果たす役割を紹介する。