



先端学際工学
特別講義

2025年度「先端学際工学特別講義」

- 第1回：11月28日
第2回：12月5日
第3回：12月12日
第4回：12月19日
第5回：12月26日
第6回：1月9日
第7回：1月23日

【時間】

- 第1回～第6回：13:00～14:45
第7回：14:55～16:40



第1回：北極圏の大地の生物多様性を探る

増本 翔太（筑波大学生命環境系）

第2回：身体情報学の社会実装～技能・健康・社会参加～

檜山 敦（先端科学技術研究センター）

第3回：企業におけるAI応用研究～変遷と最先端～

溝口 毅彦（日本電気株式会社）

第4回：フェイクニュースとどう「たたかう」かー計算社会科学と国際安全保障

笹原 和俊（東京科学大学）

第5回：気象・気候のシミュレーション

宮川 知己（東京大学大気海洋研究所）

第6回：Cryo-ETによるin situ構造生物学の現状と展望

谷口 怜哉（理化学研究所）

第7回：包摂社会の実現に向けて

福島智、熊谷晋一郎、綾屋紗月、並木重宏、近藤武夫（先端科学技術研究センター）

工学系研究科先端学際工学専攻の5分野（先端研究戦略・社会システム学、先端情報システム学、先端生命学、先端物質デバイス学、先端環境・エネルギー学）のトレンドや重要研究、世界の動向について分かりやすく解説します。オンライン開講でどなたも来聴自由です。各講義のURLはUTASのシラバス3788-074「先端学際工学特別講義」で検索 または先端科学技術研究センター企画調整チーム教育研究支援担当までお問合せください。