

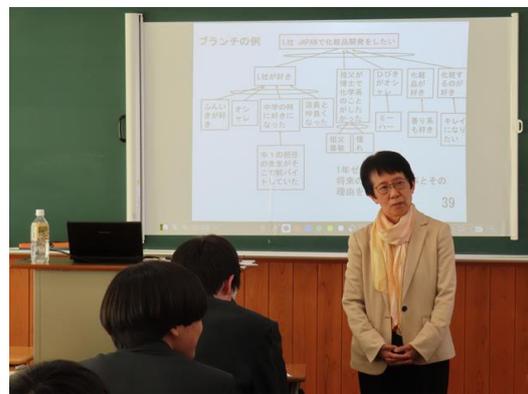
## アドバイザー授業 令和6年12月24日(火)

目的：研究者や先端の科学技術に触れることで、生徒の知的好奇心を刺激し、科学技術に関する関心を高める。その上で、自身の進路に関する考えを深めたり、学習意欲を向上させたりするきっかけとする。また、異なる学年の生徒が混じった環境を作り、「分野等融合探究」授業を行うための研究とする。

授業の様子	科学技術アドバイザーと講演テーマ
	<p>「ゲームとベクトルと人工知能」 工学院大学 情報学部情報科学科 教授 大和 淳司</p>
	<p>「海で出会った先生たち」 北里大学 海洋生命科学部 講師 阿見彌 典子</p>



「電力分析における脱炭素社会実現に  
むけた最新の取り組み」  
東京電機大学 理工学部 理工学科  
助教 金子 雅直



「論理を英語で学ぶ」  
東京薬科大学 生命科学部生命物理科  
学研究室  
教授 高須 昌子



「有機化学における有機小分子集合の  
設計と効果」  
東京理科大学 理学部第一部 化学科  
准教授 遠藤 恆平



「個体発生メカニズムの理解から創薬  
へ」  
東邦大学 理学部生物分子科学科  
講師 吉田 彩舟



「まちづくりってなんだろう？」

東北大学大学院

工学研究科都市建築学専攻

教授 窪田 亜矢



「自ら創りだす未来の発光デバイス」

法政大学 理工学部 電気電子工学科

准教授 笠原 崇史



「リモートセンシング技術に関する講義  
および展示室および大型電波暗室見学」

情報通信研究機構（機構で実施）

電磁波研究所 電磁波伝搬研究センター

リモートセンシング研究室

室長 川村 誠治



「サイバーセキュリティー特別講座」  
情報通信研究機構 サイバーセキュリ  
ティ研究所ナショナルサイバートレー  
ニングセンター  
情報通信研究機構（株）one