

令和4年度 神奈川県内の大学間における大学院学術交流協定 大学別 受講可能科目リスト

大 学: 神奈川工科大学

研究科(専攻): 工学研究科(電気電子工学専攻)

※各大学窓口担当者各位:このまま学生閲覧用に使用します。研究科(専攻)別に御用意ください

(履修申請受付期間 : 2022年 4月 1日 ~ 2022年 4月 6日)

科目名	科目の内容	担当教員	単 位	曜 日	時 限	教室	受入可能 学生数
ネットワークとHEMS	すべての機器がインターネットにつながる時代になった。IOT技術について、概説し、特にHEMS利用とその可能性について、論議したい。ぜひ、未来IOT生活に興味ある学生の積極的参加を期待する。	非常勤 一色 正男 准教授 杉村 博	2	木	3限	C2-E204・HEMSセンター	数名

(履修申請受付期間 : 2022年 9月 13日 ~ 2022年 9月 16日)

科目名	科目の内容	担当教員	単 位	曜 日	時 限	教室	受入可能 学生数
光物性工学特論	光を応用した技術は通信・情報処理、計測、加工・プロセス、エネルギー、生体・医療等 まで広い範囲に渡っています。近年注目されているLED技術を中心に光物性の基礎を講義していきます。	教授 三栖 貴行	2	月	3限		数名
医用画像工学	授業形態に関する注意事項: Zoomを使ったリアルタイムオンライン授業を行います。 ただし、1~5回目まではメールによる授業動画配信によるオンデマンド授業を行います。	教授 武尾 英哉	2	火	1限	Zoom	数名

特記事項

ネットワークとHEMS: 対面授業
光物性工学特論: リアルタイム授業(オンライン)
医用画像工学: リアルタイム授業(オンライン)