

光応用工学科 (昼間コース)

● 専門教育科目

エコシステム工学 ... 木戸口・上月・近藤・橋本・藤澤・奥嶋・松尾・山中・富田・佐藤・伊藤・名田/2年 (前期)

化学反応論 1 ... 田中/2年 (前期)

化学反応論 2 ... 田中/2年 (後期)

確率統計学 ... 今井/3年 (前期)

画像処理 ... 仁木/3年 (後期)

幾何光学 ... 陶山/2年 (前期)

技術者・科学者の倫理 ... 岡村・小林/3年 (前期)

工業物理学実験 ... 川崎・中村/1年 (後期)

光電機器設計及び演習 ... 仁木/3年 (後期)

高分子化学 ... 田中/3年 (後期)

コンピュータ入門 ... 河田/1年 (後期)

材料統計熱力学 1 ... 森/2年 (前期)

材料統計熱力学 2 ... 森/2年 (後期)

システム解析 ... 仁木/2年 (後期)

情報通信理論 ... 後藤/2年 (後期)

職業指導 ... 坂野/4年 (前期)

信号処理 ... 仁木/3年 (前期)

数値解析 ... 竹内/3年 (前期)

生産管理 ... 佐野/4年 (後期)

設計製図製作実習 ... 教務委員会委員・桑原/3年 (後期)

コミュニケーション英語 ... 非常勤講師/3年 (前期)

専門英語 ... 学年担任/4年 (後期)

卒業研究 ... 光応用工学科全教員/4年 (通年)

知的財産事業化演習 ... 出口/4年 (後期)

知的財産の基礎と活用 ... 藤井・矢野・飯田・山内・京和/4年 (前期)

電気回路 1 ... 原口/1年 (前期)

電気回路 2 ... 原口/1年 (後期)

電気磁気学 1 ... 後藤/1年 (前期)

電気磁気学 2 ... 陶山/1年 (後期)

電子回路 ... 山本/2年 (後期)

ニュービジネス概論 ... 教務委員会副委員長・第一線の実務経験者/4年 (前期)

熱・統計物理学 ... 岸本/2年 (後期)

パターン認識 ... 仁木/4年 (前期)

波動光学 ... 森/2年 (後期)

光の基礎 ... 陶山/1年 (前期)

光・電子物性工学 1 ... 原口/2年 (前期)

光・電子物性工学 2 ... 原口/2年 (後期)

光演算処理 ... 山本/3年 (前期)

光応用工学計算機実習 ... 原口・森・手塚・河田・岡本・山本・丹羽/4年 (前期)

光応用工学実験 1 ... 原口・手塚・岡本・柳谷・河田・丹羽/3年 (前期)

光応用工学実験 2 ... 河田・山本/3年 (後期)

光応用工学セミナー 1 ... 岡本・柳谷・山本/1年 (前期)

光応用工学セミナー 2 ... 森・手塚・丹羽/1年 (後期)

光応用工学特別講義 1 ... 非常勤講師/4年 (後期)

光応用工学特別講義 2 ... 非常勤講師/4年 (前期)

光化学 ... 田中/2年 (前期)

光画像計測 ... 非常勤講師/4年 (後期)

光機能材料・光デバイス特別講義 1 ... 原口/4年 (前期)

光機能材料・光デバイス特別講義 2 ... 後藤/4年 (前期)

光機能材料・光デバイス特別講義 3 ... 田中/4年 (前期)

光情報機器 ... 陶山/2年 (後期)

光情報システム特別講義 1 ... 非常勤講師/4年 (前期)

光情報システム特別講義 2 ... 非常勤講師/4年 (前期)

光通信方式 ... 後藤/3年 (前期)

光デバイス 1 ... 岡本/3年 (前期)

光デバイス 2 ... 非常勤講師/3年 (後期)

光導波工学 ... 後藤/3年 (後期)

微分方程式 1 ... 岡本/2年 (前期)

微分方程式 2 ... 岡本/2年 (後期)

福祉工学概論 ... 藤澤・佐藤・伊藤・末田/2年 (前期)

複素関数論 ... 岡本/2年(後期)
プログラミング言語及び演習 ... 河田・鈴木/2年(前期)
分光分析学 ... 手塚/3年(前期)
分子工学 ... 手塚/1年(後期)
ベクトル解析 ... 今井/2年(前期)
マルチメディア工学 ... 非常勤講師/3年(後期)
量子力学 ... 大野/2年(前期)
レーザ工学基礎論 ... 原口/3年(前期)
労務管理 ... 桑村/4年(後期)
工業基礎英語 ... 佐々木/1年(前期)
工業基礎数学 ... 吉川/1年(前期)
工業基礎物理 ... 佐近/1年(前期)
半導体ナノテクノロジー基礎論 ... 井須・北田/3年(後期)

● STC 関連科目

初級技術英語 ... カーペンター/1年(後期)
中級技術英語 ... カーペンター/2年(前期)
上級技術英語 ... コインカー/2年(後期)
実用技術英語 ... コインカー/3年(前期)
英語プレゼンテーション技法 ... カーペンター/3年(後期)
ものづくり演習1 ... 藤澤・續木・英・小西・菊池/1年(前期)
ものづくり演習2 ... 藤澤・續木・英・小西・菊池/1年(後期)
プロジェクトデザイン基礎 ... 藤澤・小西・英/2年(前期)

● キャリア教育科目

キャリアプラン入門Ⅰ ... 田中・学年担任・非常勤講師/1年(前期)
キャリアプラン入門Ⅱ ... 田中・学年担任・非常勤講師/1年(後期)
キャリアプランⅠ ... 田中・学年担任・非常勤講師/2年(前期)
キャリアプランⅡ ... 田中・学年担任・非常勤講師/2年(後期)
短期インターンシップ ... 田中・学年担任・非常勤講師/3年(前期)
キャリアプランⅢ ... 田中・学年担任・非常勤講師/4年(後期)