

「実務経験のある教員による授業科目」の一覧

分野	学科	学年	科目コード	科目名	時間数	内容
工業	みらい情報科	1	J-K07	情報理論Ⅰ	30	元生産管理システム開発者より、オペレーションズリサーチの基礎について学ぶ。発表を通して質疑応答を行う。
工業	みらい情報科	1	J-K12	コンピュータテクノロジー	30	元組み込みシステム開発者より、オペレーティングシステムの基本構造を学ぶ。主にWindowsOSについて学び、基本的なアーキテクチャを認識する。
工業	みらい情報科	1	J-K16	プログラム言語Ⅰ	120	元SEより、C言語を利用したプログラミングの基礎を学ぶ。株式会社サーティファイ主催C言語検定2級を取得できる。
工業	みらい情報科	1	J-K17	応用プログラミングⅠ	60	元SEより、CASL2を利用したアセンブラの基礎を学ぶ。基本情報技術者試験CASL問題を解答できるようになる。
工業	みらい情報科	2	J-K19	情報科学演習	30	元SEより、Androidシステム開発について学ぶ。Androidアプリケーション開発の基礎を演習を通して学び、スタンドアロンでの動作ができるようになる。
工業	みらい情報科	2	J-K22	グラフィックスⅠ	30	現システム運用会社経営者より、オートマトンの基礎（有限性オートマトン、非決定性オートマトン）について学ぶ。
工業	みらい情報科	2	J-K23	サーバ構築演習	60	元インフラエンジニアより、サーバ構築の基礎（ネットワーク設定、Webサーバ、DNSサーバ、メールサーバ）について学ぶ。
工業	みらい情報科	2	J-K29	応用プログラミングⅢ	90	元SEより、Androidシステム開発を想定したグループワークを行う。Androidを活用したシステムを提案することにより、新規性のある提案を学ぶ。
工業	みらい情報科	3	J-K33	グラフィックスⅡ	60	元Webディレクターより、WordPressを利用したWebフレームワーク開発を学ぶ。
総合計		9			510	