

実務経験のある教員等による授業科目の一覧表

名古屋未来工科専門学校

【機械・自動車工学科】

区分	科目名	学年	必修・選択	実務経験	授業内容	単位
実習	3DCAD実習Ⅱ	2	必修	自動車メーカーでCATIA業務に従事した実務経験を有す。	「CATIA V5」を自在に扱い、デザイン、組立、開発に関する図面を立体的に描き、3次元CADの技術を習得します。	16
合計						16

【建築デザイン学科】

区分	科目名	学年	必修・選択	実務経験	授業内容	単位
実習	建築設計製図Ⅰ	1	必修	建築士として個人住宅、公共建築などの設計監理業務に関する実務経験を有す。	製図の技法を習得し、各種建築物の製図法を反復練習し、図面表現力と図解の読解力を養います。	8
合計						8

【バイオ工学科】

区分	科目名	学年	必修・選択	実務経験	内容	単位
実験	食品分析実験	1	必修	食品の商品開発や分析業務に関する実務経験を有す。	食品成分の分析や食品添加物の定量を行ったり、実際に食品を作り加工の仕方も学んでいきます。そこで食品開発や食品検査の知識や技術力を身につけます。	4
講義	食品学	1	必修	食品の商品開発や分析業務に関する実務経験を有す。	動植物性食品や調味料、チョコレート等、食品の加工について学びます。また、食品の保存、食品の成分間反応、食中毒等について学び食品開発に活かします。	4
合計						8

【IT学科】

区分	科目名	学年	必修・選択	実務経験	内容	単位
講義	システム開発	1	必修	スマホアプリ開発やWebメディア企画開発、IoT開発業務を中心にデザインエンジニア/プログラマーとして会社を運営しており、情報処理全般の実務経験を有す。	システムを開発するための工程や作業内容、システム技法、ソフトウェアの開発に関する基礎知識を学びます。	4
実習	サーバ構築	2	必修	スマホアプリ開発やWebメディア企画開発、IoT開発業務を中心にデザインエンジニア/プログラマーとして会社を運営しており、情報	インターネットを使ってHPを見たり、ネットゲームを行ったりする場合に必要なサーバを構築する技術を学びます。	4
合計						8