

実務経験のある教員による授業科目等について

【工学部】

【実務経験のある教員による授業科目】について

①担当する授業科目に関連した実務経験を有している者が、その実務経験を十分に授業に活かしつつ、実践的教育を行っている授業科目

②必ずしも実務経験のある教員が直接の担当でなくとも、例えばオムニバス形式で多様な企業等から講師を招いて指導を行う場合や、学外でのインターンシップや実習等を授業の中心に位置づけているなど、主として実践的教育から構成される授業科目

科目名	単位数	開講形態	開講学年	授業担当	実務経験のある教員 による授業科目	オムニバス・実習等 の科目	開講範囲
知的財産権概論	2	講義	4	船越 巧子	○	○	学科単位
高分子経済学	1	講義	3	馬場文明	○	○	学科単位

科目名	単位数	開講形態	開講学年	授業担当	実務経験のある教員による授業科目	オムニバス・実習等の科目	開講範囲
化学・バイオ工学基礎Ⅲ	2	講義	1	門叶 英樹, 松田 圭悟, 宍戸 昌広	○		学科単位
化学・バイオ工学基礎Ⅰ	2	講義	1	野々村 美宗ほか	○		学科単位
化学・バイオ工学基礎Ⅳ	2	講義	1	阿部 宏之ほか	○		学科単位
移動現象Ⅰ	2	講義	2	門叶 秀樹	○		学科単位
物理化学Ⅲ	2	講義	2	神戸 士郎	○		学科単位
細胞生物学Ⅰ	2	講義	2	阿部 宏之	○		学科単位
生化学Ⅰ	2	講義	2	木島 龍朗	○		学科単位
有機工業化学	2	講義	2	波多野 豊平	○		学科単位
化学基礎実験	2	実験	2	化学・バイオ工学科教員	○		学科単位
化学・バイオ工学基礎演習	2	演習	2	化学・バイオ工学	○		学科単位
工業技術概論	2	講義	2	仁科 辰夫	○		学科単位
有機化学Ⅲ	2	講義	3	落合 文吾	○		学科単位
品質管理	2	講義	3	仁科 辰夫	○		学科単位
エネルギー化学	2	講義	3	仁科 辰夫、立花 和宏	○		コース単位
移動現象Ⅱ	2	講義	3	門叶 秀樹	○		コース単位
機器分析学	2	講義	3	落合 文吾、神保 雄次	○		学科単位
無機工業化学	2	講義	3	立花 和宏ほか	○		学科単位
医薬品化学	2	講義	3	今野 博行	○		コース単位
化粧品学	2	講義	3	野々村 美宗	○		コース単位
医用細胞工学	2	講義	3	阿部 宏之	○		コース単位
化学工学演習	2	演習	3	化学工学系担当教	○		コース単位
物理化学演習	2	演習	3	宍戸 昌広ほか	○		学科単位
無機化学演習	2	演習	3	化学・バイオ工学科教員	○		学科単位
有機化学演習	2	演習	3	伊藤和明	○		学科単位
バイオ演習	2	演習	3	恒成 隆 ほか	○		コース単位
化学実験Ⅰ	2	実験	3	化学・バイオ工学科教員	○		学科単位
化学実験Ⅱ	2	実験	3	化学・バイオ工学科教員	○		コース単位
バイオ実験	2	実験	3	化学・バイオ工学科教員	○		コース単位
化学・バイオ工学実験	2	実験	3	化学・バイオ工学科教員	○		学科単位
化学・バイオ工学英語	2	講義	3	化学・バイオ工学科教員	○		学科単位

輪講 I	2	講義	4	化学・バイオ工 学科教員	○		学科単位
輪講 II	2	講義	4	化学・バイオ工 学科教員	○		学科単位
卒業研究	2	-	-	化学・バイオ工 学科教員	○		学科単位

科目名	単位数	開講形態	開講学年	授業担当	実務経験のある教員 による授業科目	オムニバス・実習等 の科目	開講範囲
プログラミング演習Ⅰ (情報・知能)	4	演習	2	小坂 哲夫	○		コース単位
プログラミング演習Ⅰ (電気・電子通信)	4	演習	2	近藤 和弘	○		コース単位
情報化社会と職業	2	講義	3	山内 泰樹ほか		○	学科単位
エレクトロニクス特別講義	1	講義	3	非常勤講師		○	コース単位
PBL演習Ⅱ	2	演習	3	情報・エレクトロニクス 学科教員	○		学科単位
情報科学特別講義	2	講義	4	萩原 将文 慶應 義塾大学理工学部情報 工学科 教授☒		○	学科単位
通信システム	2	講義	4	近藤 和弘	○		学科単位
学外実習 (インターンシップ) Ⅰ	1	演習	-	黒田 充紀		○	学科単位
学外実習 (インターンシップ) Ⅱ	1	演習	-	黒田 充紀		○	学科単位

科目名	単位数	開講形態	開講学年	授業担当	実務経験のある教員 による授業科目	オムニバス・実習等 の科目	開講範囲
機械工学基礎Ⅱ	2	講義	1	妻木 勇一ほか	○		学科単位
基礎材料力学及び演習	2	講義	1	黒田 充紀	○		学科単位
運動と力学及び演習	2	講義	1	峯田 貴ほか	○		学科単位
化学・バイオ工学概論	2	講義	2	佐藤 慎吾	○		学科単位
数学Ⅰ〔補習〕	2	講義	2	湯浅 哲也ほか	○		学科単位
基礎振動工学及び演習	2	講義	2	小沢田 正ほか	○		学科単位
エンジニアリング創成Ⅰ	3	講義	2	機械システム工学科担当教員	○	○	学科単位
材料力学Ⅰ	2	講義	2	黒田 充紀	○		学科単位
材料力学Ⅱ	2	講義	2	黒田 充紀	○		学科単位
機械システム設計及び製図Ⅱ	1.5	講義	3	妻木 勇一ほか	○	○	学科単位
エンジニアリング創成Ⅱ(機械)	3	講義	3	機械システム工学科担当教員	○	○	学科単位
制御工学(機械)	2	講義		村松 鋭一	○		学科単位
計算力学	2	講義	3	黒田 充紀	○		学科単位
機械システムプログラミング	2	講義	3	妻木 勇一	○		学科単位
エネルギー変換工学Ⅰ	2	講義	3	鹿野 一郎	○		学科単位
微細加工	2	講義	3	峯田 貴	○		学科単位
医用システム工学	2	講義	3	湯浅 哲也、馮 忠剛	○		学科単位
卒業研究	10		-	機械システム工学科担当教員	○	○	学科単位

科目名	単位数	開講形態	開講学年	授業担当	実務経験のある教員による授業科目	オムニバス・実習等の科目	開講範囲
木質構造概論	2	講義	1	三辻 和弥ほか	○	○	学科単位
基礎設計製図	2	講義	2	三辻 和弥ほか	○	○	学科単位
新材料加工学	2	講義	2	日高 貴志夫	○	○	学科単位
建築一般構造	2	講義	2	三辻 和弥、濱 定史	○	○	学科単位
建築構造力学	2	講義	2	三辻 和弥ほか	○	○	学科単位
木質構造デザイン	2	講義	3	三辻 和弥ほか	○	○	学科単位
建築環境エネルギーデザイン	2	講義	3	日高 貴志夫	○	○	学科単位
建築環境リサイクル	2	講義	3	日高 貴志夫	○	○	学科単位
建築設計製図Ⅲ	2	講義	3	佐藤 慎也、井上貴詞ほか	○	○	学科単位
木質構造デザイン演習	2	演習	3	三辻 和弥ほか	○	○	学科単位
建築環境エネルギーデザイン実験	2	実験	3	日高 貴志夫	○	○	学科単位
建築環境実験	2	実験	3	日高 貴志夫	○	○	学科単位
建築設計製図Ⅳ	2	講義	4	佐藤 慎也ほか	○	○	学科単位
工業英語	2	講義	4	日高 貴志夫	○	○	学科単位

科目名	単位数	開講形態	開講学年	授業担当	実務経験のある教員 による授業科目	オムニバス・実習等 の科目	開講範囲
システム創成入門	2	講義	1			○	学科単位
キャリアパスセミナー (基盤教育, キャリアデザイン)	2	講義	1			○	学科単位
理工系の物理学	2	講義	1	廣瀬 文彦ほか	○		学科単位
基礎化学	2	講義	1	木俣 光正	○		学科単位
ベンチャービジネス論	2	講義	2	小野 浩幸	○		学科単位
電気回路基礎	2	講義	3	廣瀬 文彦	○		学科単位
価値創成の基礎	2	講義	3	兒玉 直樹ほか	○		学科単位
IT産業論	2	講義	3	兒玉 直樹	○		学科単位
マーケティング論	2	講義	3	高橋 由紀子	○		学科単位
工業技術概論	2	講義	3	未定		○	学科単位