

## 「実務経験のある教員等による授業科目(実践的教育科目)」の一覧表

### 工学部共通教育科目

科目名	教員名	単位数
トリムスポーツⅢ/体力科学演習	木村 憲	1
日本経済入門	阿部 一知	2
企業と経営	世良 耕一	2
アジア理解	阿部 一知	2
情報とネットワークの経済社会	阿部 一知	2
科学技術と企業経営	世良 耕一	2
企業と社会	世良 耕一	2
スポーツ科学演習A/体力科学演習	木村 憲	2
体力科学演習/スポーツ科学演習A	木村 憲	2
自然科学概論E(物質と材料の科学)	保倉 明子 他	2
自然科学概論G(科学を支えるコンピュータ)	小川 猛志 他	2
化学実験Ⅱ	宮坂 誠 他	1
東京電機大学で学ぶ	広石 英記 他	1
<b>工学部共通科目の合計</b>		<b>23</b>

### 工学部 電気電子工学科専門教育科目

科目名	教員名	単位数
インターンシップ	日高 浩一	2
電気電子計測	腰塚 正	2
電子デバイスI	佐藤 慶介	2
送配電工学	腰塚 正	2
<b>電気電子工学科の合計単位数(学部共通科目+専門科目)</b>		<b>31</b>

### 工学部 電子システム工学科専門教育科目

科目名	教員名	単位数
インターンシップ	山本 欧	2
電子システム工学入門	山本 欧 他	2
電磁気学Ⅱ	田所 貴志	2
論理回路設計	金杉 昭徳	2
量子物理学	西川 正	2
プログラミングI	西川 正	2
基礎光学	西川 正	2
コンピュータアーキテクチャ	金杉 昭徳	2
光エレクトロニクス	田所 貴志	2
光通信工学	田所 貴志	2
光情報処理	田所 貴志	2
非線形光学	西川 正	2
<b>電子システム工学科の合計単位数(学部共通科目+専門科目)</b>		<b>47</b>

### 工学部 応用化学科専門教育科目

科目名	教員名	単位数
化学I	夏目 亮 他	2
化学Ⅱ	夏目 亮 他	2
分析化学	保倉 明子	2
環境と化学	保倉 明子 他	2
応用化学実験	宮坂 誠 他	2
インターンシップ	鈴木 隆之	2
生物化学	夏目 亮	2

有機合成化学	山本 哲也	2
高分子合成学	宮坂 誠	2
無機・分析化学実験	保倉 明子 他	1
有機化学実験	宮坂 誠 他	1
応用無機・分析化学実験	保倉 明子 他	1
<b>応用化学科の合計単位数(学部共通科目+専門科目)</b>		<b>44</b>

#### 工学部 環境化学科専門教育科目

科目名	教員名	単位数
インターンシップ	鈴木 隆之	2
応用無機・分析化学実験	保倉 明子 他	1
化学I	夏目 亮 他	2
化学II	夏目 亮 他	2
化学実験II	宮坂 誠 他	1
環境科学	保倉 明子 他	2
環境分析学	保倉 明子	2
高分子合成学	宮坂 誠	2
生物化学	夏目 亮	2
無機・分析化学実験	保倉 明子 他	1
有機合成化学	山本 哲也	2
有機化学実験	宮坂 誠 他	1
<b>環境化学科の合計単位数(学部共通科目+専門科目)</b>		<b>43</b>

#### 工学部 機械工学科専門教育科目

科目名	教員名	単位数
材料力学II	齋藤 博之	2
トライボロジー概論	水原 和行	2
インターンシップ	田中 一郎	2
<b>機械工学科の合計単位数(学部共通科目+専門科目)</b>		<b>29</b>

#### 工学部 先端機械工学科専門教育科目

科目名	教員名	単位数
工業力学IIおよび演習	桑名 健太 他	3
機械力学Iおよび演習	佐藤 太一 他	3
機械力学II	佐藤 太一	2
先端精密機械加工II	森田 晋也 他	2
電気工学	清水 康夫	2
先端自動車工学	清水 康夫 他	2
先端医用工学	桑名 健太	2
応用光学	小林 宏史 他	2
光学機器	小林 宏史 他	2
機械力学	佐藤 太一	2
機械設計学I	森田 晋也	2
機械設計学II	清水 康夫	2
応用機械力学	佐藤 太一	2
先端機械設計製図I	小林 宏史 他	2
インターンシップ	古谷 涼秋	2
<b>先端機械工学科の合計単位数(学部共通科目+専門科目)</b>		<b>55</b>

#### 工学部 情報通信工学科専門教育科目

科目名	教員名	単位数
コンピュータリテラシー	長谷川 誠	2

コンピュータプログラミングI	長谷川 誠 他	2
情報通信メディア基礎	長谷川 誠 他	2
計測制御工学	鈴木 剛	2
画像処理工学	長谷川 誠	2
マルチメディア通信工学	長谷川 誠	2
コンピュータグラフィクス	長谷川 誠	2
基礎プログラミングおよび演習	鈴木 剛	3
インターネットプログラミング	井上 潮	2
データ構造とアルゴリズムI	長谷川 誠	2
オブジェクト指向プログラミングおよび演習	井上 潮	3
データベース	井上 潮	2
インターンシップ	月本 洋	2
<b>情報通信工学科の合計単位数(学部共通科目+専門科目)</b>		<b>51</b>