

「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

未来科学部共通教育科目

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
未来科学部共通科目の合計		23

未来科学部 建築学科専門教育科目

科目名	教員名	単位数
建築計画	積田 洋	2
空間計画	積田 洋	2
建築学科の合計単位数(学部共通科目+学科専門科目)		27

未来科学部 情報メディア学科専門教育科目

科目名	教員名	単位数
情報メディア基礎ゼミ	岩井 将行 他	2
人工知能	中島 克人	2
メディア演習D(画像)(後前期)	鉄谷 信二	1
感性・情報イメージング	鉄谷 信二	2
画像処理および演習	中島 克人 他	3
GUIプログラミング	増田 英孝	2
情報メディア概論	川澄 正史 他	2
データベース	増田 英孝	2
インターンシップ	増田 英孝	2
CGレンダリングおよび演習	高橋 時市郎 他	3
生体情報とVR	川澄 正史 他	2
メディア情報学	矢島 敬士	2
データベースプログラミング演習	増田 英孝	2
ソフトウェア設計	増田 英孝	2
情報技術基礎および演習	矢島 敬士 他	2
情報メディア学科の合計単位数(学部共通科目+学科専門科目)		54

未来科学部 ロボット・メカトロニクス学科学科専門教育科目

科目名	教員名	単位数
ワークショップ	釜道 紀浩 他	2
離散数学I	桧垣 博章	2
コンピュータ基礎	桧垣 博章	2
電子工学	横山 智紀	2
デジタル回路	横山 智紀	2
ロボット運動学	石川 潤	2
コンピュータプログラミングⅢ	桧垣 博章	2

科目名	教員名	単位数
アルゴリズムとデータ構造	桧垣 博章	2
オペレーティングシステム	桧垣 博章	2
制御工学I	釜道 紀浩	2
計測工学	釜道 紀浩	2
機構学	石川 潤 他	2
制御系設計I	石川 潤	2
制御系設計II	鈴木 聡	2
ロボット動力学	石川 潤	2
メカトロニクス総合実験B	釜道 紀浩 他	2
インターンシップ	石川 潤	2
ロボット・メカトロニクス学科の合計単位数(学部共通科目+学科専門科目)		57