

「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
日本経済入門	阿部 一知	2
企業と経営	世良 耕一	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
自然科学概論E(物質と材料の科学)	保倉 明子、宮坂誠、山本哲也、鈴木隆之	2
自然科学概論G(科学を支えるコンピュータ)	小川 猛志、前田 英作、宮保 憲治、和田 雄次、福岡 久雄、松井 加奈絵、小篠 裕子	2
未来科学部共通科目の合計		12

未来科学部 建築学科専門教育科目

科目名	教員名	単位数
建築力学I	朝川 剛	2
建築力学演習I	朝川 剛	1
建築計画	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)		17

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
GUIプログラミング	増田 英孝	2
ソフトウェア設計	増田 英孝	2
データベース	増田 英孝	2
情報セキュリティの基礎と暗号技術	寺田 真敏	2
情報ネットワーク	寺田 真敏	2
情報ネットワーク演習	寺田 真敏	1
情報メディア概論	寺田 真敏	2
情報メディア基礎ゼミ	増田 英孝	2
情報技術基礎および演習	竜田 藤男	2
データベースプログラミング演習	増田 英孝	2
情報メディア応用ゼミ	寺田 真敏	2
CGLレンダリングおよび演習	高橋 時市郎	3
ネットワークセキュリティおよび演習	寺田 真敏	2
クラウドコンピューティング	寺田 真敏	2
メディア演習A(動画)(前前期科目)	高橋 時市郎	1
メディア演習D(画像)(後後期科目)	鉄谷 信二	1
画像処理および演習	中島 克人	3
人工知能	中島 克人	2
セキュリティ先進PBL	寺田 真敏	1
先端セキュリティ	寺田 真敏	1
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)		49

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
アルゴリズムとデータ構造	桧垣 博章	2
インターンシップ	石川 潤	2
オペレーティングシステム	桧垣 博章	2
コンピュータ基礎	桧垣 博章	2
デジタル回路	横山 智紀	2
ロボット運動学	石川 潤	2
ワークショップ	釜道 紀浩	2
機構学	石川 潤	2
計測工学	釜道 紀浩	2
制御工学I	釜道 紀浩	2
電子工学	横山 智紀	2
集合と論理	桧垣 博章	2
ロボット動力学	石川 潤	2
制御系設計I	石川 潤	2
メカトロニクス総合実験B	横山 智紀	2
離散数学I	桧垣 博章	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)		44