

実務経験のある教員による授業科目の配置一覧
(令和5年度開講科目)

工学部 電気電子情報工学科		コース	科目担当教員	講義形態	単位数
1	電気法規・施設管理	全	木村	講義	2
2	電気応用	全	中尾	講義	2
3	シーケンス制御	全	西田	講義	2
4	パワーエレクトロニクス	全	中尾	講義	2
5	組込みシステム	全	西田	講義	2
6	電気電子工学通論Ⅰ	全	木村	講義	2
7	人工知能	全	芥子	講義	2
8	ソフトウェア工学	全	芥子	講義	2
9	コンピュータ言語Ⅰ	全	西田	講義	2
10	電気エネルギー発生	全	中尾	講義	2

工学部 電気電子情報工学科	電気システムコース	20
	電子情報コース	20

工学部 原子力技術応用工学科		コース	科目担当教員	講義形態	単位数
1	原子核反応学	全	松浦	講義	2
2	核燃料工学	全	松浦	講義	2
5	原子力行政	全	川上	講義	2
6	原子力基礎	全	松浦	講義	2
7	原子力社会学	全	野村	講義	2
8	放射線測定学	全	西沢	講義	2
9	電気電子工学Ⅰ	全	西沢	講義	2

工学部 原子力技術応用工学科	原子力工学コース	14
	放射線応用コース	14

※「全」は所属する学科の学生が受講可能

工学部 機械工学科		コース	科目担当教員	講義形態	単位数
1	機械加工学	全	西岡	講義	2
2	機械工学実習	機械システム	西岡	講義	2
3	創造科学Ⅰ	機械システム	西岡	講義	2
4	創造科学Ⅱ	機械システム	西岡	講義	2
5	創造工学実験	機械システム	西岡	実験	2
6	機械設計Ⅰ	機械システム	西岡	講義	2
7	機械設計Ⅱ	機械システム	西岡	講義	2
8	機械要素Ⅰ	自動車システム	西岡	講義	2
9	機械要素Ⅱ	自動車システム	西岡	講義	2
10	機械工学基礎Ⅱ	自動車システム	西岡	講義	2

工学部 機械工学科	機械システムコース	14
	自動車システムコース	8

環境情報学部 環境食品応用化学科 環境学部 環境食品応用化学科		コース	科目担当教員	講義形態	単位数
1	バイオテクノロジー	全	小松	講義	2
2	分子生物学Ⅰ	全	小松	講義	2
3	分子生物学Ⅱ	全	小松	講義	2
4	食品安全学	全	矢部	講義	2
5	食品衛生学	全	矢部	講義	2
6	栄養化学	全	矢部	講義	2
7	食品倫理	全	大能	講義	2
8	食品製造工学	全	大能	講義	2
9	発酵醸造工学	全	大能	講義	2

環境情報学部 環境食品応用化学科 環境学部 環境食品応用化学科	環境化学コース	18
	食品バイオコース	18

工学部 建築土木工学科		コース	科目担当教員	講義形態	単位数
1	構造力学Ⅰ	全	宮本・谷脇	講義	2
2	構造力学Ⅱ	全	谷脇・西川	講義	2
3	建築土木材料学	全	谷脇・五十嵐	講義	2
4	製図法	全	下川・多米・清水	製図	2
5	鉄筋コンクリート構造	全	仲地	講義	2
6	建築環境	全	清水	講義	2
7	設計Ⅰ	全	五十嵐・市川・下川・横山・国京	製図	2
8	設計Ⅱ	全	五十嵐・市川・下川・横山・国京	製図	2
9	設計Ⅲ	全	五十嵐・清水・横山・国京	製図	2
10	実務設計	全	五十嵐・清水	製図	2
11	建築施工	全	五十嵐・清水	講義	2
12	土木計画学	全	谷脇	講義	2
13	上下水道学	全	高島	講義	2
14	道路工学	全	竹田	講義	2
15	橋梁工学	全	谷脇	講義	2

工学部 建築土木工学科	建築コース	30
	土木コース	30

環境情報学部 デザイン学科 環境学部 デザイン学科		コース	科目担当教員	講義形態	単位数
1	住環境計画演習	全	川島	演習	2
2	デザイン材料	全	丸山	講義	2
3	プロダクトデザイン実習Ⅰ	全	村井	実習	4
4	グラフィックデザイン実習	全	玉野	実習	2
5	視覚情報デザイン実習Ⅰ	全	近藤	実習	2
6	環境デザイン実習Ⅲ	全	藤田・丸山	実習	4
7	都市デザイン	全	三寺	講義	2
8	デジタル表現技法	全	玉野	講義	2
9	視覚情報デザイン実習Ⅱ	全	近藤・松原	実習	4
10	商品企画実習	全	三田村	実習	4
11	インテリアデザイン実習	全	村井・丸山	実習	4
12	環境デザイン実習Ⅰ	全	川島	実習	4
13	都市デザイン実習	全	三寺・藤田	実習	4
14	商品企画論	全	真田	講義	2

環境情報学部 デザイン学科 環境学部 デザイン学科	都市デザインコース	42
	メディアデザインコース	42

	経営情報学部 経営情報学科	コース	科目担当教員	講義形態	単位数
1	ネットワークシステム論	全	北上	講義	2
2	システム工学	全	北上	講義	2
3	ハードウェア概論	全	北上	講義	2
4	情報セキュリティ	全	北上	講義	2
5	情報数学	全	谷垣	講義	2
6	データベース論Ⅰ	全	恐神	講義	2
7	データベース論Ⅱ	全	谷垣	講義	2

	スポーツ健康科学部 スポーツ健康科学科	コース	科目担当教員	講義形態	単位数
1	水泳	全	野口	実技	1
2	地域とスポーツ	全	横谷	講義	2
3	救急処置	全	野口	演習	2
4	体力測定・診断・運動処方	全	杉浦	演習	2
5	フィットネス経営論	全	室岡	講義	2
6	スポーツ医学	全	中村	講義	2
7	トレーナー・リハビリテーション演習	全	野口	演習	2

	教養分野 (全学共通科目)	全学共通	科目担当教員	講義形態	単位数
1	日本国憲法	全	高橋	講義	2
2	心理学入門ー心のはたらき	全	荒木	講義	2
3	学校教育相談(教職)	全	荒木	講義	2
4	経済学入門ー現代社会と経済	全	金子	講義	2
5	インターンシップA	全		演習	2
6	インターンシップB	全		演習	2

経営情報学部 経営情報学科	データサイエンスコース	14
	経営システムコース	14

スポーツ健康科学部 スポーツ健康科学科	スポーツ産業コース	13
	地域スポーツ指導者コース	13

全学共通科目	教養分野	12
--------	------	----

	環境情報学部 経営情報学科	コース	科目担当教員	講義形態	単位数
1	ネットワークシステム論	全	北上	講義	2
2	システム工学	全	北上	講義	2
3	ハードウェア概論	全	北上	講義	2
4	情報セキュリティ	全	北上	講義	2
5	情報数学	全	谷垣	講義	2
6	データベース論Ⅰ	全	恐神	講義	2
7	データベース論Ⅱ	全	谷垣	講義	2
8	プログラム言語と処理	情報システム	恐神	講義	2
9	UMLモデリング	情報システム	谷垣	講義	2

環境情報学部 経営情報学科	経営システムコース	14
	政策システムコース	14
	情報システムコース	18