

2022年度実務経験のある教員等による授業科目の単位数集計表 (ロボティクス&デザイン工学部)

学科名	共通教養科目	工学関連科目	専門横断科目 ／専門科目	合計
ロボット工学科	2	2	17	21
システムデザイン工学科	2	2	21	25
空間デザイン学科	2	2	65	69

※標準修業年限内における適用学則に定める教育課程に基づき算出(適用学則の範囲:2019~2022年度)

2022年度実務経験のある教員による授業一覧

(1)ロボット工学科(合計21単位)

1. 共通教養科目

授業科目	科目ナンバリング	履修年次	単位数
インターンシップ	E3C002	3・4	2
小計			2

2. 工学関連科目

授業科目	科目ナンバリング	履修年次	単位数
知的財産法概論	E4C013	3・4	2
小計			2

3. 専門横断科目/専門科目

授業科目	科目ナンバリング	履修年次	単位数
基礎情報処理	3ACB01	1~4	1
プログラミング演習Ⅱ	3ACB03	1~4	1
プログラミング特別演習	3AAB06	3・4	1
機械工作実習	3CCJ02	1~4	2
信号処理	3CCB06	3・4	2
メカトロニクス	3CCB07	3・4	2
画像工学	3CCB09	3・4	2
ヒューマンインタフェース	3CCB12	3・4	2
機構学	3CAD05	2~4	2
モーションコントロール	3CCD11	4	2
小計			17

2022年度実務経験のある教員による授業一覧

(2)システムデザイン工学科(合計25単位)

1. 共通教養科目

授業科目	科目ナンバリング	履修年次	単位数
インターンシップ	E3C002	3・4	2
小計			2

2. 工学関連科目

授業科目	科目ナンバリング	履修年次	単位数
知的財産法概論	E4C013	3・4	2
小計			2

3. 専門横断科目/専門科目

授業科目	科目ナンバリング	履修年次	単位数
基礎情報処理	3ACB01	1~4	1
プログラミング演習Ⅱ	3AAB08	1~4	1
プログラミング特別演習	3AAB06	3・4	1
計測工学	3DCA01	1~4	2
ものづくりデザイン演習	3DCC11	1~4	2
信号処理	3DCB06	3・4	2
メカトロニクス	3DCB07	3・4	2
画像工学	3DCB09	3・4	2
ヒューマンインタフェース	3DCB12	3・4	2
クラウドコンピューティング	3DCD06	3・4	2
マルチモーダル対話システム	3DCD08	4	2
ユーザビリティエンジニアリング	3DCD11	3・4	2
小計			21

2022年度実務経験のある教員による授業一覧

(3)空間デザイン学科(合計69単位)

1. 共通教養科目

授 業 科 目	科目ナンバリング	履修年次	単位数
イ ン タ ー ン シ ッ プ	E3C002	3・4	2
小計			2

2. 工学関連科目

授 業 科 目	科目ナンバリング	履修年次	単位数
知 的 財 産 法 概 論	E4C013	3・4	2
小計			2

3. 専門横断科目／専門科目

授業科目	科目ナンバリング	履修年次	単位数
基 礎 情 報 処 理	3ACB01	1～4	1
プ ロ グ ラ ミ ン グ 演 習 II	3ACB03	1～4	1
ものづくりデザイン思考実践演習II	3AAA05	3・4	1
プ ロ グ ラ ミ ン グ 特 別 演 習	3AAB06	3・4	1
設 計 製 図 演 習	3BAA20	1～4	3
C G 基 礎 演 習	3BCA04	1～4	2
デ ザ イ ン 論 II	3BAA16	1～4	2
ものづくりデザイン演習	3BCA30	1～4	2
空 間 デ ザ イ ン 基 礎 演 習	3BBB01	1～4	2
プロダクトデザイン基礎演習	3BBC01	1～4	2
構 造 デ ザ イ ン	3BCA13	3・4	2
構 造 材 料 ・ 構 造 実 験	3BCA14	3・4	2
デ ザ イ ン 論 III	3BCA17	2～4	2
空 間 デ ザ イ ン 演 習 I	3BBB02	2～4	2
空 間 デ ザ イ ン 演 習 II	3BBB03	2～4	2
空 間 デ ザ イ ン 演 習 III	3BBB04	3・4	1
空 間 デ ザ イ ン 演 習 IV	3BBB05	3・4	2
建 築 計 画 I	3BCB06	2～4	2
建 築 計 画 II	3BCB07	2～4	2
近 代 建 築 史	3BCB11	3・4	2
建 築 構 造 学	3BCB12	2～4	2
建 築 環 境 工 学 I	3BCB13	2～4	2
建 築 環 境 工 学 II	3BCB14	2～4	2
建 築 材 料	3BCB17	2～4	2

授業科目	科目ナンバリング	履修年次	単位数
建 築 設 計 方 法 論	3BCB19	3・4	2
プロダクトデザイン演習Ⅰ	3BBC02	2～4	2
プロダクトデザイン演習Ⅱ	3BBC03	2～4	2
プロダクトデザイン演習Ⅲ	3BBC04	3・4	1
プロダクトデザイン演習Ⅳ	3BBC05	3・4	2
プロダクト材料工学	3BCC06	2～4	2
コミュニケーションデザイン論	3BCC07	2～4	2
デザインマネジメント	3BCC10	3・4	2
製品プロデュース論	3BCC11	3・4	2
ユーザビリティ工学	3BCC12	3・4	2
デザイン史	3BCC14	3・4	2

小計 65