

## 2024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	12	16
システムデザイン工学科	2	2	18	22
空間デザイン学科	2	2	76	80

※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:2021~2024年度)

# 2024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16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	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	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	1
プログラミング演習Ⅱ	3ACB08	1	1
信号処理	3CCG04	3	2
ロボット機構学	3CAI02	2	2
メカトロニクス	3CCI04	3	2
ロボットシステム設計論B	3CCI06	3	2
モーションコントロール	3CCD11	4	2
小計			12

# 2024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22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	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	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	1
プログラミング演習Ⅱ	3AAB09	1	1
計測工学	3DCA01	1	2
AI・XR応用	3DCB16	3	2
ヒューマンインタラクション	3DCB23	3	2
ものづくりデザイン演習	3DCC11	1	2
クラウドコンピューティング	3DCD06	3	2
音声工学	3DCD14	3	2
ユーザ工学	3DCD17	3	2
マルチモーダル対話システム	3DCD08	4	2
小計			18

# 2024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80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	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	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	1
プ ロ グ ラ ミ ン グ 演 習 II	3ACB10	1	1
総 合 デ ザ イ ン 演 習	3BAA07	4	2
設 計 製 図 演 習	3BAA20	1	3
デ ザ イ ン 工 学 ゼ ミ ナ ー ル	3BAA33	3	1
空 間 デ ザ イ ン 基 礎 演 習	3BBB01	1	2
空 間 デ ザ イ ン 演 習 I	3BBB02	2	2
空 間 デ ザ イ ン 演 習 II	3BBB03	2	2
空 間 デ ザ イ ン 演 習 IV	3BBB05	3	2
空 間 デ ザ イ ン 演 習 III	3BBB20	3	2
プ ロ ダ ク ト デ ザ イ ン 基 礎 演 習	3BBC01	1	2
プ ロ ダ ク ト デ ザ イ ン 演 習 I	3BBC02	2	2
プ ロ ダ ク ト デ ザ イ ン 演 習 II	3BBC03	2	2
プ ロ ダ ク ト デ ザ イ ン 演 習 IV	3BBC05	3	2
プ ロ ダ ク ト デ ザ イ ン 演 習 III	3BBC15	3	2
C G 基 礎 演 習	3BCA04	1	2
構 造 デ ザ イ ン	3BCA13	3	2
構 造 材 料 ・ 構 造 実 験	3BCA14	3	2
造 形 力 学 I	3BCA23	2	2
造 形 力 学 II	3BCA24	2	2
空 間 形 態 論	3BCA26	2	2
生 活 空 間 デ ザ イ ン	3BCA27	2	2
イ ン テ リ ア デ ザ イ ン 史	3BCA28	2	2
商 空 間 デ ザ イ ン	3BCA29	2	2

授業科目	科目ナンバリング	履修年次	単位数
ものづくりデザイン演習	3BCA30	1	2
建築計画Ⅰ	3BCB06	2	2
建築計画Ⅱ	3BCB07	2	2
近代建築史	3BCB11	3	2
建築材料	3BCB17	2	2
建築設計方法論	3BCB21	3	2
建築構法	3BCB23	2	2
建築構造学	3BCB24	3	2
建築環境工学Ⅰ	3BCB25	3	2
建築環境工学Ⅱ	3BCB26	3	2
プロダクト材料工学	3BCC06	2	2
コミュニケーションデザイン論	3BCC07	2	2
デザインマネジメント	3BCC10	3	2
デザイン史	3BCC14	3	2
ラピッドプロトタイピング	3BCC17	2	2

小計 76