

# 授業科目一覧

## 1. キャリア形成の基礎

授 業 科 目		科目 ナンバリング	単 位 数	備 考
人文社会科学	世 界 と 人 間	A0C0001	2	
	文 章 表 現 基 礎	A0C0002	2	
	哲 学	A0C0003	2	
	倫 理 学	A0C0004	2	
	美 術 史	A0C0005	2	
	文 学	A0C0006	2	
	日 本 語 の 歴 史	A0C0008	2	
	法 学 ( 日 本 国 憲 法 )	A0C0009	2	
	経 済 学	A0C0010	2	
	歴 史 学	A0C0011	2	
	心 理 学	A0C0012	2	
	日 本 の 伝 統 と 文 化	A0C0013	2	初回授業への出席が必須。シラバスを熟読すること。
	国 際 関 係 論	A0C0014	2	
	外 国 語	ベーシック・イングリッシュ a	A1C0001	1
ベーシック・イングリッシュ b		A1C0002	1	
オーラル・コミュニケーション I a		A1C0003	1	
オーラル・コミュニケーション I b		A1C0004	1	
オーラル・コミュニケーション II a		A1C0005	1	
オーラル・コミュニケーション II b		A1C0006	1	
工学コミュニケーション英語基礎 a		A1C0007	1	
工学コミュニケーション英語基礎 b		A1C0008	1	
キャリア・イングリッシュ I a		A1C0009	1	
キャリア・イングリッシュ I b		A1C0010	1	
キャリア・イングリッシュ II a		A1C0011	1	
キャリア・イングリッシュ II b		A1C0012	1	
英語プレゼンテーション a		A1C0013	1	
英語プレゼンテーション b		A1C0014	1	
中国語コミュニケーション		A1C0015	1	
中国語と現代中国事情		A1C0016	1	

## 2. 工学の基礎

授 業 科 目		科目 ナンバリング	単 位 数	備 考
自然科学	解 析 学 I	A3C0001	2	
	解 析 学 I 演 習	A3C0002	1	
	解 析 学 II	A3C0003	2	
	解 析 学 II 演 習	A3C0004	1	
	解 析 学 III	A3C0005	2	
	解 析 学 III 演 習	A3C0006	1	
	線 形 代 数 学 I	A3C0007	2	
	線 形 代 数 学 II	A3C0008	2	
	微 分 方 程 式 I	A3C0009	2	
	微 分 方 程 式 II	A3C0010	2	
	数 学 基 礎	A3C0045	2	
	数 学 基 礎 演 習	A3C0046	1	
	物 理 学 a	A3C0011	2	
	物 理 学 b	A3C0012	2	
	物 理 学 c	A3C0013	2	
	物 理 学 d	A3C0014	2	
	物 理 学 実 験	A3C0015	2	
	化 学	A3C0016	2	
	実 践 化 学	A3C0049	2	
	地 球 科 学	A3C0017	2	
地 球 の 活 動 と 進 化	A3C0047	2		
生 物 科 学	A3C0018	2		
多 様 性 生 物 学	A3C0048	2		
情報数理	基 礎 情 報 処 理 I	A3C0041	1	
	基 礎 情 報 処 理 II	A3C0042	1	
	確 率 と 統 計 I	A3C0043	2	
	確 率 と 統 計 II	A3C0044	2	
O ー T リ ン ス	デザイン探求演習 (PBL)	A3C0033	1	
	開発プロセス基礎演習	A3C0037	1	
	サイエンス探求演習 (PBL)	A3C0035	1	
	宇宙・地球・生命－探究演習 (PBL)	A3C0036	1	
	工 学 倫 理	A3C0039	2	
	知 的 財 産 法 概 論	A3C0040	2	
	技 術 者 の 知 財 基 礎 ス キ ル	A3C0050	2	
	淀 川 学	A3C0038	1	

### 3. 数理科学と教育

授 業 科 目		科目 ナンバリング	単 位 数	備 考
数 学	解 析 の 世 界	A4C0016	2	
	幾 何 の 世 界	A4C0017	2	
	代 数 の 世 界 a	A4C0018	2	
	代 数 の 世 界 b	A4C0019	2	
	複 素 解 析 I	A4C0005	2	
	複 素 解 析 II	A4C0006	2	
	応 用 数 学 I	A4C0007	2	
	応 用 数 学 II	A4C0008	2	
理 科	地 球 シ ス テ ム と 人 間	A4C0020	2	
	環 境 生 物 学	A4C0021	2	
	教 職 物 理 学	A4D0028	4	
	化 学 実 験	A4D0029	2	
	地 学 I	A4D0030	2	
	地 学 II	A4D0031	2	
	地 学 実 験	A4D0032	2	
	生 物 学 I	A4D0033	2	
	生 物 学 II	A4D0034	2	
	生 物 学 実 験	A4D0035	2	
教 育	人 間 発 達 と 人 権	A4C0022	2	
	教 育 原 論	A4C0023	2	
	道 徳 教 育	A4D0036	2	

# 都市デザイン工学科

授 業 科 目		科 目 ナンバリング	単 位 数	備 考
共通領域	測 量 学	10AA007	2	
	応 用 測 量 学	10CA009	2	
	土 木 情 報 学	10CA027	2	
	上下水道システム工学	10CA014	2	
	建 設 行 政	10CA015	2	
デザイン・ 計画領域	景 観 工 学	10AB001	2	
	空 間 情 報 学	10CB003	2	
	空 間 デ ザ イ ン 学	10CB004	2	
構造領域	構 造 力 学 a	10AC001	2	
	構 造 力 学 a 演 習	10BC002	1	
	構 造 力 学 b	10AC003	2	
	構 造 力 学 b 演 習	10BC004	1	
	構 造 力 学 c	10CC012	2	
	構 造 力 学 c 演 習	10BC013	1	
	橋 梁 工 学	10CC014	2	
	複合構造・維持管理工学	10CC010	2	
コンクリート・ 材料領域	建 設 材 料 学	10AD001	2	
	鉄筋コンクリート工学	10CD002	2	
	コンクリート構造学	10CD004	2	
	プレストレストコンクリート工学	10CD005	2	
	応用コンクリート工学	10CD006	2	
地盤領域	土 質 力 学 a	10AE001	2	
	土 質 力 学 b	10AE003	2	
	地 盤 防 災 工 学	10CE008	2	
	地 盤 施 工 学	10CE009	2	
	土 構 造 ・ 道 路 工 学	10CE006	2	
河川・ 海岸領域	水 理 学 a	10AF001	2	
	水 理 学 a 演 習	10BF002	1	
	水 理 学 b	10AF003	2	
	水 理 学 b 演 習	10BF004	1	
	河 川 工 学	10CF006	2	
	海 岸 工 学	10CF008	2	

# 建築学科

授 業 科 目		科目 ナンバリング	単 位 数	備 考
建築設計・計画	建 築 計 画 I	11BB017	2	
	建 築 計 画 II	11BB018	2	
	建 築 計 画 III	11BB019	2	
	建 築 計 画 IV	11BB020	1	
	建 築 計 画 V	11BB021	1	
	地 区 設 計 論	11BB024	1	
	地 区 計 画 論	11BB025	1	
	都 市 計 画 論 I	11CB022	1	
	都 市 計 画 論 II	11CB023	1	
	建 築 史 I	11BB026	2	
	建 築 史 II	11BB027	2	
	建 築 史 III	11BB028	1	
	建 築 史 IV	11BB029	1	
構造力学・建築一般構造	構 造 力 学 IV	11BD030	1	
	構 造 力 学 ア ド バ ン ス I	11CD024	1	
	建 築 振 動 論 I	11CD019	1	
	建 築 振 動 論 II	11CD020	1	
	鋼 構 造 I	11BD021	2	
	鋼 構 造 II	11BD022	2	
	鉄 筋 コ ン ク リ ー ト 構 造 I	11BD023	2	
	鉄 筋 コ ン ク リ ー ト 構 造 II	11BD024	1	
	鉄 筋 コ ン ク リ ー ト 構 造 III	11BD025	1	
	建 築 基 礎 構 造 I	11BD026	1	
	建 築 基 礎 構 造 II	11BD027	1	
共通	木 構 造 I	11BF013	2	
	木 構 造 II	11BF014	2	
	建 築 倫 理	11CF016	1	

# 機械工学科

授 業 科 目		科目 ナンバリング	単 位 数	備 考
共通	機 械 工 学 入 門 a	13CA020	2	
	機 械 工 学 入 門 b	13CA021	2	
	実 験 計 画 法	13CA009	2	
	先 端 技 術 論	13CA010	2	
	航 空 ・ 宇 宙 工 学	13CA011	2	
	自 動 車 工 学	13CA012	2	
設計・製作系	製 図 学	13CB001	2	
	機 械 製 作 法 I	13CB008	2	
	機 械 製 作 法 II	13AB009	2	
	機 械 設 計 法	13AB010	2	
	機 械 材 料	13AB012	2	
機材力学系・ 材料力学系	材 料 力 学 I	13AC002	2	
	材 料 力 学 II	13AC003	2	
	材 料 強 度 学	13CC005	2	
	機 械 力 学	13AC008	2	
	機 械 力 学 応 用	13CC009	2	
	振 動 工 学	13CC008	2	
熱・流体系	熱 力 学	13AD002	2	
	熱 工 学	13AD003	2	
	流 れ 学	13AD004	2	
	流 体 力 学	13AD005	2	
	流 体 機 械	13CD006	2	
	内 燃 機 関	13CD007	2	
計測・制御系	計 測 と 制 御	13AE001	2	
	シ ス テ ム 制 御	13CE009	2	
	基 礎 電 気 回 路	13CE005	2	
	メ カ ト ロ ニ ク ス	13CE006	2	
	ロ ボ ッ ト 工 学	13CE007	2	

# 電気電子システム工学科

授 業 科 目		科目 ナンバリング	単 位 数	備 考
電気電子基礎	電 磁 気 学 I	12AA002	2	
	電 磁 気 学 II	12AA003	2	
	電 磁 気 学 III	12BA004	2	
	電 磁 界 理 論	12CA005	2	
	電 気 数 学	12BA011	2	
	基 礎 電 気 計 測	12BA008	2	
	計 算 機 プ ロ グ ラ ミ ン グ	12BA009	2	
	技 術 者 倫 理	12CA010	2	
電気電子回路	電 気 回 路 I	12AC001	2	
	電 気 回 路 II	12AC002	2	
	電 気 回 路 III	12BC003	2	
	電 気 回 路 IV	12BC004	2	
	電 子 回 路 工 学 I	12BC005	2	
	電 子 回 路 工 学 II	12BC006	2	
	ア ナ ロ グ 電 子 回 路	12CC007	2	
	デ ィ ジ タ ル 電 子 回 路	12BC008	2	
材料・物性・デバイス	電 気 電 子 材 料	12BD001	2	
	電 子 デ バ イ ス 工 学	12CD003	2	
	電 子 物 性 論	12BD004	2	
	L S I 工 学	12CD005	2	
	セ ン サ 工 学	12CD006	2	
	プ ラ ズ マ エ レ ク ト ロ ニ ク ス	12CD007	2	
	オ プ ト エ レ ク ト ロ ニ ク ス	12CD008	2	
エネルギー・電気機器	電 力 シ ス テ ム I	12BE001	2	
	電 力 シ ス テ ム II	12CE002	2	
	エ ネ ル ギ ー 変 換 工 学	12CE003	2	
	高 電 圧 ・ パ ル ス パ ワ ー 工 学	12CE004	2	
	電 気 法 規 お よ び 施 設 管 理	12CE005	2	
	電 機 シ ス テ ム I	12BE006	2	
	電 機 シ ス テ ム II	12CE007	2	
	パ ワ ー エ レ ク ト ロ ニ ク ス	12CE008	2	
	電 気 応 用	12CE009	2	
システム科学・通信	情 報 通 信 工 学	12CG001	2	
	ネ ッ ト ワ ー ク 工 学	12CG002	2	
	ア ン テ ナ ・ 伝 送 工 学	12CG003	2	
	シ ス テ ム 工 学	12BG005	2	
	計 算 機 ハ ー ド ウ ェ ア	12CG006	2	
	計 算 機 ソ フ ト ウ ェ ア	12CG007	2	
	制 御 工 学 I	12BG008	2	
	制 御 工 学 II	12CG009	2	
	ロ ボ ッ ト 工 学	12CG010	2	

電子情報システム工学科

授 業 科 目		科目 ナンバリング	単 位 数	備 考
基幹科目	電 気 回 路 I	20AA006	2	
	電 気 回 路 II	20AA007	2	
	電 気 磁 気 学 I	20CA008	2	
	電 気 磁 気 学 II	20CA009	2	
	基 礎 電 子 回 路 I	20CA010	2	
	基 礎 電 子 回 路 II	20CA011	2	
	コ ン ピ ュ ー タ 基 礎	20CA013	2	
	コ ン ピ ュ ー タ ア ー キ テ ク チ ャ	20CA014	2	
	情 報 通 信 シ ス テ ム 基 礎	20CA021	2	
技術人材育成・ 資格関連科目	情 報 社 会 と 倫 理	20CB004	2	
	情 報 と 職 業	20CB005	2	
エレクトロニクス系科目	電 気 計 測	20CC014	2	
	電 気 磁 気 学 III	20CC015	2	
	レ ー ザ ー 工 学	20CC016	2	
	光 エ レ ク ト ロ ニ ク ス	20CC017	2	
	電 気 回 路 III	20CC018	2	
	ア ナ ロ グ 電 子 回 路	20CC019	2	
	デ ィ ジ タ ル 電 子 回 路	20CC020	2	
	固 体 エ レ ク ト ロ ニ ク ス	20CC022	2	
	半 導 体 デ バ イ ス 基 礎	20CC023	2	
	半 導 体 デ バ イ ス 工 学	20CC024	2	
セ ン サ ー 工 学	20CC025	2		
システム系科目	デ ー タ 解 析	20CE001	2	
	シ ス テ ム 工 学	20CE002	2	
	AI ・ 機 械 学 習	20CE003	2	
	デ ィ ジ タ ル 信 号 処 理	20CE004	2	
	制 御 工 学	20CE005	2	
情報通信系科目	コ ン ピ ュ ー タ シ ス テ ム	20CD014	2	
	信 号 と シ ス テ ム	20CD021	2	
	通 信 方 式 I	20CD016	2	
	通 信 方 式 II	20CD017	2	
	ネ ッ ト ワ ー ク 工 学	20CD018	2	
	ワ イ ヤ レ ス 通 信 工 学	20CD022	2	
	情 報 理 論	20CD019	2	
	ア ル ゴ リ ズ ム と デ ー タ 構 造	20CD020	2	

# 応用化学科

授 業 科 目		科目 ナンバリング	単 位 数	備 考
基幹科目	化 学 概 論 a	14AA012	2	
	化 学 概 論 b	14AA013	2	
	無 機 化 学 I	14AA014	2	
	無 機 化 学 II	14AA015	2	
	物 理 化 学 I	14AA016	2	
	物 理 化 学 II	14AA017	2	
	有 機 化 学 I	14AA018	2	
	有 機 化 学 II	14AA019	2	
	有 機 化 学 III	14AA021	2	
総合化学系科目	化 学 工 学 I	14CB001	2	
	化 学 工 学 II	14CB002	2	
	化 学 英 語	14CB003	2	
	量 子 化 学	14CB007	2	
	分 子 分 光 学	14CB008	2	
	電 気 化 学	14CB009	2	
	危 険 物 取 扱 法	14CB012	2	
創成材料化学系科目	有 機 化 学 IV	14CC002	2	
	有 機 立 体 化 学	14CC003	2	
	無 機 合 成 化 学	14CC006	2	
	物 性 化 学	14CC007	2	
	錯 体 ・ 有 機 金 属	14CC008	2	
	基 礎 高 分 子 科 学	14CC009	2	
	高 分 子 化 学	14CC010	2	
	高 分 子 物 性	14CC011	2	
	固 体 化 学	14CC012	2	
環境生命化学系科目	分 析 化 学 I	14CD001	2	
	分 析 化 学 II	14CD002	2	
	分 子 構 造 解 析 I	14CD003	2	
	分 子 構 造 解 析 II	14CD004	2	
	環 境 化 学	14CD005	2	
	環 境 計 測	14CD006	2	
	資 源 化 学	14CD007	2	
	有 機 工 業 化 学	14CD008	2	
	生 活 化 学	14CD009	2	
	生 命 有 機 化 学	14CD010	2	

# 環境工学科

授業科目		科目 ナンバリング	単 位 数	備 考
基幹科目	環境工学入門	16CA014	2	
	環境量論基礎	16AA003	2	
	環境統計解析	16CA016	2	
資源・エネルギー分野	エネルギー基礎Ⅰ	16BI001	2	
	エネルギー物質科学	16CI003	2	
	移動現象論	16CI004	2	
	資源循環工学	16CI005	2	
	エネルギー変換工学	16CI006	2	
都市代謝分野	反応工学Ⅰ	16BJ001	2	
	上下水システムⅠ	16CJ003	2	
	上下水システムⅡ	16CJ004	2	
	水質変換工学	16CJ005	2	
	バイオマス利活用技術	16CJ006	2	
	公衆衛生リスク通論	16CJ007	2	
自然共生分野	環境化学Ⅰ	16BK001	2	
	森林生態学	16CK003	2	
	大気環境学	16CK005	2	
	環境バイオテクノロジー	16CK006	2	
	水環境学	16CK007	2	
	自然生態系修復	16CK008	2	
土壌環境学	16CK009	2		
一般技術分野	環境計画	16CL003	2	

# 生命工学科

授 業 科 目		科 目 ナンバリング	単 位 数	備 考
基 幹 科 目	人 体 生 理 学 I	17BA015	2	
	人 体 生 理 学 II	17BA016	2	
	生 化 学 I	17BA017	2	
	生 化 学 II	17BA018	2	
	電 気 工 学 基 礎	17BA019	2	
	微 生 物 学	17BA020	2	
	無 機 化 学	17BA021	2	
	有 機 化 学 I	17BA022	2	
	有 機 化 学 II	17BA023	2	
	生 命 工 学 概 論 I	17CA039	2	
	生 命 工 学 概 論 II	17CA040	2	
	遺 伝 子 工 学	17CA024	2	
	公 衆 衛 生 学	17CA026	2	
	食 品 衛 生 学	17CA028	2	
	食 品 化 学 工 学	17CA030	2	
	食 品 加 工 学	17CA031	2	
	先 端 技 術 論	17CA033	2	
	バイオエレクトロニクス	17CA034	2	
バイオメカニクス	17CA035	2		
分 析 化 学	17CA036	2		
医 工 学 系	高 分 子 工 学	17CB002	2	
	人 工 臓 器	17CB003	2	
	生 体 シ ス テ ム 工 学	17CB004	2	
	生 体 物 性 工 学	17CB005	2	
	生 命 計 測 工 学	17CB006	2	
	バ イ オ マ テ リ ア ル	17CB007	2	
	生 物 化 学 工 学	17CB009	2	
生 命 科 学 系	医 薬 概 論	17CC001	2	
	免 疫 学	17CC010	2	
	機 能 性 食 品 学	17CC003	2	
	細 胞 ・ 組 織 工 学	17CC004	2	
	生 物 情 報 工 学	17CC005	2	
タンパク質工学	17CC007	2		

# 知的財産学部授業科目一覧

## 1.導入領域

授 業 科 目		科目 ナンバリング	単 位 数	備 考
導 入 領 域	言 語 表 現 技 術 I	C0C0002	2	
	言 語 表 現 技 術 II	C0C0003	2	
	知 財 リ テ ラ シ ー	C0C0007	2	

## 2.教養領域

授 業 科 目		科目 ナンバリング	単 位 数	備 考
英 語 科 目	受 信 英 語 I	C1C0001	1	
	受 信 英 語 II	C1C0002	1	
	発 信 英 語 I	C1C0003	1	
	発 信 英 語 II	C1C0004	1	
	資 格 英 語 I	C1C0005	1	
	資 格 英 語 II	C1C0006	1	
	法 学 英 語 基 礎 I	C1C0007	1	
	法 学 英 語 基 礎 II	C1C0008	1	
一 般 科 目	哲 学	C2C0002	2	
	倫 理 学	C2C0003	2	
	美 術 史	C2C0004	2	
	文 学	C2C0005	2	
	歴 史 学	C2C0006	2	
	心 理 学	C2C0007	2	
	社 会 学	C2C0008	2	
	日 本 の 伝 統 と 文 化	C2C0009	2	初回授業への出席が必須。シラバスを熟読すること。
	化 学	C2C0010	2	
	地 球 科 学	C2C0011	2	
	生 物 科 学	C2C0012	2	

3. 専門領域

授 業 科 目		科目 ナンバリング	単 位 数	備 考
基幹科目	産業社会と知的財産	2ACA001	2	
	法 学 入 門	2ACA002	2	
	私 法 入 門	2AAA025	2	
	民 法 基 礎 II	2ACA020	2	
	民 法 応 用 I	2ACA021	2	
	民 法 応 用 II	2ACA022	2	
	民 事 訴 訟 法	2ACA005	2	
	公 法 入 門	2ACA032	2	
	行 政 法	2ACA026	2	
	国 際 関 係 法	2ACA010	2	
	刑 法	2ACA011	2	
	企 業 法 務 概 論	2ACA012	2	
	独 占 禁 止 法	2ACA013	2	
	経 済 学 入 門	2ACA014	2	
	経 営 学 入 門 I	2ACA023	2	
	経 営 学 入 門 II	2ACA024	2	
	会 計 学	2ACA017	2	
	知的財産とビジネス入門	2AAA024	2	
	情 報 活 用 基 礎	2ACA033	2	
知的財産法科目	知的財産法入門	2ACB001	2	
	特許法・実用新案法Ⅰ	2AAB002	2	
	特許法・実用新案法Ⅱ	2ACB003	2	
	特許法・実用新案法Ⅲ	2ACB004	2	
	著 作 権 法	2ACB005	2	
	商 標 法	2ACB006	2	
	国 際 知 的 財 産 法	2ACB007	2	
	意 匠 法	2ACB008	2	
	不 正 競 争 防 止 法	2ACB009	2	
技術& 専門科目	大 阪 技 術 学	2ACF001	2	
	現 代 技 術 と 産 業	2ACF002	2	
	現 代 機 械 技 術 概 論	2ACF003	2	
	現 代 化 学 概 論	2ACF004	2	
	エレクトロニクス概論	2ACF005	2	
	バイオテクノロジー概論	2ACF006	2	
	情 報 技 術 と 特 許	2ACF021	2	
	知 財 情 報 分 析	2ACF007	2	
	工 業 デ ザ イン と 知 的 財 産	2ACF008	2	
	現 代 技 術 と 特 許	2ACF009	2	
	海 外 の 知 的 財 産 制 度 概 論	2ACF010	2	
	特 許 手 続	2ACF011	2	
	マ ー ケ ティ ン グ と ブ ラ ン ド	2ACF012	2	
	ブ ラ ン ド マ ネ ジ メ ン ト	2ACF013	2	
	デ ザ イン マ ネ ジ メ ン ト	2ACF014	2	
	コ ン テ ン ツ 知 的 財 産 概 論	2ACF023	2	
	コ ン テ ン ツ マ ネ ジ メ ン ト 概 論	2ACF024	2	
	コ ン テ ン ツ プ ロ ダ ク シ ョ ン 概 論	2ACF025	2	
	情 報 技 術 と コ ン テ ン ツ ビ ジ ネ ス	2ACF026	2	
	海 外 の エ ン タ ティ ン メ ン ト と 法	2ACF027	2	
	文 化 と 知 的 財 産 ・ ビ ジ ネ ス 概 論	2ACF028	1	
	メ デ ィ ア 論	2ACF029	2	
	ベ ン チ ャ ー ビ ジ ネ ス 論	2ACF016	2	
イ ノ ベ ー シ ョ ン と 企 業 戦 略	2ACF017	2		
経 営 戦 略 論	2ACF018	2		
知 的 財 産 専 門 I	2ACF019	2		
知 的 財 産 専 門 II	2ACF020	2		

#### 4. 展開領域

授 業 科 目		科目 ナンバリング	単 位 数	備 考
科 英 実 目 語 読	知的財産専門英語Ⅰ	C3C0003	2	TOEIC受験が単位取得の必須要件となる。
	知的財産専門英語Ⅱ	C3C0004	2	
展 開 科 目	キャリア形成Ⅰ	C3C0007	2	
	キャリア形成Ⅱ	C3C0008	2	
	キャリア形成Ⅲ	C3C0009	2	
	ライフステージと法	C3C0010	2	
	知的財産中国語	C3C0013	2	

#### 5. その他連携領域

授 業 科 目		科目 ナンバリング	単 位 数	備 考
そ の 他 連 携 領 域	基礎英語	CYC0001	1	
	基礎英会話	CYC0002	1	
	知的財産総合入門Ⅰ	CYC0005	1	
	知的財産総合入門Ⅱ	CYC0006	1	
	知的財産総合応用Ⅰ	CYC0007	1	
	知的財産総合応用Ⅱ	CYC0008	1	
	知的財産総合応用Ⅲ	CYC0009	1	

## 教職科目

授 業 科 目	科目 ナンバリング	単 位 数	備 考
職 業 指 導 A	ATD0001	2	
職 業 指 導 B	ATD0002	2	
教 職 入 門	ATD0003	2	
教 育 心 理 学	ATD0004	2	
教 育 行 政	ATD0005	2	
数 学 科 教 育 法 a	ATD0006	2	
数 学 科 教 育 法 b	ATD0007	2	
数 学 科 教 育 法 c	ATD0008	2	
数 学 科 教 育 法 d	ATD0009	2	
理 科 教 育 法 a	ATD0010	2	
理 科 教 育 法 b	ATD0011	2	
理 科 教 育 法 c	ATD0012	2	
理 科 教 育 法 d	ATD0013	2	
工 業 科 教 育 法 a	ATD0014	2	
工 業 科 教 育 法 b	ATD0015	2	
情 報 科 教 育 法 a	ATD0016	2	
情 報 科 教 育 法 b	ATD0017	2	
教 育 課 程 論	ATD0018	2	
教育方法論（ICT活用含む）	ATD0031	2	
工 業 概 論	ATD0026	2	
教 育 相 談	ATD0027	2	
生 徒 指 導 と 進 路 指 導	ATD0028	2	
特別活動・総合的な学習の 時間の指導法	ATD0029	2	
特 別 支 援 教 育	ATD0030	2	
教 職 実 践 演 習	ATD0022	2	本学の卒業生で卒業後、間をおかず科目等履修生となる者に限り出願することができる（詳細は出願要領参照）。
中 学 校 教 育 実 習	ATD0023	5	
高 等 学 校 教 育 実 習	ATD0024	3	

教職科目（中学校技術） ※事前面談により履修可となった科目のみ申請いただけます。

授 業 科 目	科目 ナンバリング	単 位 数	備 考
木 材 加 工	ATD0037	2	
木 構 造 I	11BF013	2	
製 図 学	13CB001	2	
機 械 製 作 法 I	13CB008	2	
材 料 力 学 I	13AC002	2	
機 械 ・ 電 気 基 礎	ATD0039	2	
栽 培	ATD0038	2	
技 術 科 教 育 法 a	ATD0033	2	
技 術 科 教 育 法 b	ATD0034	2	
技 術 科 教 育 法 c	ATD0035	2	
技 術 科 教 育 法 d	ATD0036	2	