

企業情報学部 企業情報学科 教養科目表

2022 年度生用

(注) ◎必修科目 ○選択科目 ▽前学期又は後学期に開講

系列	授業科目	学期	単位	必・選	年次	担当教員	備考(卒業所要単位数)
導入科目	課題発見ゼミナールⅠ	前	4	◎	1	担当教員	8単位 必修
	課題発見ゼミナールⅡ	後	4	◎	1	担当教員	
	コンピュータ基礎	前	2	登録必修	1	林(ゆ)・藤本	
	アカデミックライティング	前	2	登録必修	1	担当教員	
論理と思考	線形代数学	前	2	○	1~	鷲山	4単位 選択必修
	微分積分学	後	2	○	1~	鷲山	
	科学リテラシー	後	2	○	1~	高木	
	経済学	前	2	○	1~	吉村	
	哲学	後	2	○	1~	徳永	
	哲学概論	前	2	○	2~	徳永	
	憲法	前・後	2	○	1~	野村	
	法学	後	2	○	1~	大島	
	生態学	後	2	○	1~	箱山	
	淡水生物学実習	一	2	○	2~	休講	
	生物環境学特別講義	一	2	○	2~	休講	
	物質科学	後	2	○	1~	村松	
	民法	集	2	○	1~	石井(智)	
	環境科学	前	2	○	1~	高橋(一)・満尾	
情報保障技術 A (点字・朗読法) (隔年開講)	一	2	○	1~	休講		
情報保障技術 B (要約筆記)	前	2	○	1~	杉山		
情報保障技術 C (手話) (隔年開講)	後	2	○	1~	綿貫		
身体と感性	心理学	前・後	2	○	1~	佐藤・渡邊	4単位 選択必修
	教育心理学(教育・学校心理学)	後	2	○	1~	高木	
	人間関係論	前	2	○	1~	市東	
	倫理学	前	2	○	1~	徳永	
	倫理学概論	後	2	○	2~	徳永	
	現代の人権	一	2	○	2~	休講	
	メディア芸術論	集	2	○	1~	小澤	
	保健体育講義	前	2	○	1~	野口	
	障がい者スポーツ指導	後	2	○	3~	野口	
	レクリエーション	後	2	○	1~	昌山	
	音楽療法	前	2	○	1~	小林(収)	
身体パフォーマンス(I・II)	▽	2	○	1~	佐々木・横田・松田		
スポーツ実技(I・II)	▽	1	○	1~	野口		
地域と世界	信州上田学A	後	2	○	1~2	担当教員	4単位 選択必修
	信州上田学B	-	2	○	1~2	休講	
	信州学	-	2	○	1~	休講	
	信州地域史	後	2	○	1~	川崎	
	地域協働活動(I・II)	通	2	○	2~3	松下・古田	
	新聞で現代社会を考える	前	2	○	1~	山浦	
	教育学	後	2	○	1~	早坂	
	社会学	集	2	○	1~	諸藤	
	政治学概論	前	2	○	1~	久保木	
	地誌	前	2	○	1~	羽田	
	地誌概論	前	2	○	2~	羽田	
	東アジア社会論	前	2	○	2~	塚瀬	
	地球環境論	集	2	○	1~	佐藤(哲)	
	国際文化	後	2	○	1~	担当教員	
海外研修(I・II)	集	2	○	1~	担当教員		
異文化コミュニケーション論	後	2	○	2~	小林(一)		
グローバル・ビジネス論	後	2	○	2~	京谷		
歴史と未来	文学	前	2	○	1~	小林(一)・担当教員	4単位 選択必修
	社会思想史	前	2	○	1~	徳永	
	歴史の見方	後	2	○	1~	塚瀬	
	日本史	後	2	○	1~	大日方	
	日本史概論	前	2	○	2~	川崎	
	東洋史	前	2	○	1~	塚瀬	
	東洋史概論	後	2	○	2~	塚瀬	
	西洋史	後	2	○	1~	山本	
	西洋史概論	前	2	○	2~	山本	
	地理学	一	2	○	1~	休講	
	地理学概論	後	2	○	2~	羽田	
	文化人類学	後	2	○	1~	中里	
データサイエンス概論	前	2	○	1~	高橋(雅)		

全系列の中から8単位選択

系列	授業科目	学期	単位	必・選	年次	担当教員	備考(卒業所要単位数)
外国語	英語	基礎英語 I	▽	2	○	1	担当教員
		基礎英語 II	▽	2	○	1	
		英語(講読)(I・II・III・IV)	▽	1	○	1~	
		英語(講読)(V・VI)	▽	1	○	2~	
		英語(会話)(I・II・III・IV)	▽	1	○	1~	
		英語(会話)(V・VI)	▽	1	○	2~	
	中国語	中国語 I	▽	2	○	1~	担当教員
		中国語 II	▽	2	○	1~	
		中国語 III	前	2	○	2~	
		中国語 IV	後	2	○	2~	
		中国語(聴解)(V・VI)	▽	1	○	3~	
		中国語(作文)(V・VI)	▽	1	○	3~	
	ドイツ語	ドイツ語 I	前	2	○	2~	中 澤
		ドイツ語 II	後	2	○	2~	
	韓国語	韓国語 I	前	2	○	2~	龍 野
		韓国語 II	後	2	○	2~	
	日本語	日本語 I	▽	2	◎	1~	担当教員
		日本語 II	▽	2	◎	1~	
		日本語 III	▽	2	◎	1~	
日本語 IV		▽	2	◎	1~		
日本事情基礎		後	2	◎	1~	島 田	
教養科目 最低必要単位 ※ () 内は外国人留学生の最低必要単位		必修	12 単位	(18 単位)			
		選択必修	20 単位	(16 単位)			
		選 択	8 単位	(8 単位)			
		計	40 単位	(42 単位)			

英語・中国語から1言語 4 単位必修を含む計 8 単位
 選択必修(外国人留学生を除く)
 全系列の中から 8 単位選択
 外国人留学生のみ履修可能
 10 単位必修

※「登録必修」とは、必ず年度の最初に履修登録し履修するが、単位を取得できなかった場合は次年度以降に選択科目と同じ扱いになる。

企業情報学部 企業情報学科 専門教育科目表

2022 年度生

(注) ◎必修科目 ○選択科目 ▽前学期又は後学期に開講

系列	授業科目	学期	単位	必・選	年次	担当教員	備考(卒業所要単位数)
専門基礎	経営学概論	前	4	登録必修	2~	森	4単位 選択
	情報学概論Ⅰ	前	2	登録必修	1~	平岡	
	情報学概論Ⅱ(※1)	前	2	登録必修	2~	平岡	
	デザイン概論	前	4	登録必修	1~	石川・増成	
専門共通科目	経済学概論	-	2	○	2~	休講	12単位 選択必修
	質的調査法	前	2	○	2~	松永	
	インターネット・ビジネス論	後	2	○	2~	市川(文)	
	オペレーションズ・マネジメント論	後	2	○	1~	市川(文)	
	ネットワーク社会論	前	2	○	2~	奥村	
	離散数学	前	2	○	1~	奥村	
	情報数学	後	2	○	2~	奥村	
	統計学	後	2	○	2~	奥村	
	情報処理概論	後	2	○	2~	平岡	
	基礎プログラミング	後	4	○	1~	望月	
	ソフトウェア開発論	前	4	○	1~	田中	
	デザイン科学	後	2	○	2~	石川	
	地域情報メディア論	前	2	○	1~	前川	
	地域イノベーション論	後	2	○	2~	藤森	
経営	経営情報システム論	前	2	○	2~	市川(文)	23単位 選択(外国人留学生は21単位)
	人的資源管理論	前	2	○	2~	松永	
	簿記	前	2	○	1~	林(ゆ)	
	戦略経営論	後	2	○	2~	森	
	市場戦略論A(隔年開講)	後	2	○	2~	森	
	市場戦略論B(隔年開講)	-	2	○	2~	休講	
	中小企業論	後	2	○	2~	鈴木(誠)	
	商業と流通	後	2	○	2~	市川(文)	
	企業会計論	後	2	○	1~	林(ゆ)	
	アルゴリズムとデータ構造(教職専門)(※2)	-	4	○	2~	三石	
クラスター科目	アルゴリズムとデータ構造A	前	2	○	2~	三石	クラスター科目の中から16単位 選択必修
	アルゴリズムとデータ構造B	後	2	○	2~	三石	
	コンピュータアーキテクチャ	後	2	○	2~	三石	
	ネットワーク構築論(隔年開講)	前	2	○	2~	平岡	
	データベース論(教職専門)(※2)	-	4	○	2~	高橋(雅)	
	データベース論A	前	2	○	2~	高橋(雅)	
	データベース論B(※3)	前	2	○	2~	高橋(雅)	
	データサイエンス論	後	2	○	2~	高橋(雅)	
	情報セキュリティ	後	2	○	1~	三石	
	応用プログラミング	後	4	○	2~	田中	
	プログラミング言語論	後	2	○	2~	平岡	
	オペレーティングシステム	後	2	○	2~	平岡	
	ネットワークプログラミング(隔年開講)	-	2	○	2~	休講	
	メディアプランニング論(隔年開講)	-	2	○	1~	休講	
デザイン	情報通信文化論	後	2	○	1~	前川	6単位 選択必修
	マルチメディア論	前	2	○	1~	前川	
	コンピュータグラフィックス	前	2	○	2~	望月	
	コンピュータビジョン	前	2	○	2~	田中	
	画像処理論	後	2	○	2~	望月	
	デジタル映像表現(隔年開講)	前	2	○	1~	前川	
	情報デザイン	前	2	○	2~	増成・石川	
	コマースデザイン	-	2	○	2~	休講	
	プロダクトデザイン	後	2	○	2~	増成	
	色彩学	後前	2	○	2~	斐	
	職業観養成科目	職業選択と生き方	前	2	登録必修	1	
情報と職業		後	2	○	2~	大森	
キャリアデザイン論		前	2	○	2・3	鈴木(誠)・久保木・松永	
職業観養成特別講義A		前	2	○	2~	古平	
若者と労働		後	2	○	2~	鈴木(誠)	
インターンシップ(I・II)		通	4	○	3~	担当教員	
公務員特別コースゼミナール(I・II)		通	4	○	2・3	小林(孝)	
国際キャリア(英語)ゼミナール(I・II・III・IV)		通	4	○	1~	大森	
国際キャリア(中国語)ゼミナール(I・II・III・IV)	通	4	○	1~	ピラール		

科目表

系列	授業科目	学期	単位	必・選	年次	担当教員	備考(卒業所要単位数)	
プロジェクト型科目	プロジェクト研究Ⅰ	通	8	◎	2~	石川・市川(文)・ 田中・高橋(雅)・ 平岡・前川・望月・ 森・鈴木(誠)・ 松永・増成・三石 企業情報学部専任教員	24単位 必修	教養・専門から (外国人留学生は 21単位) 23単位選択
	プロジェクト研究Ⅱ	通	8	◎	3~			
	プロジェクト研究Ⅲ	通	8	◎	4			
	プロジェクト研究A・B・C(※4)	通	8	○	2~			
	卒業研究(※5)	通	8	○	4			
関連科目	観光概論	前	2	○	2~	横 関		
	行政法	後	2	○	2~	大 島		
	地方自治論	後	2	○	2~	久保木		
	知的財産権	後	2	○	2~	伊 藤(哲)		
	環境マネジメント論	後	2	○	2~	満 尾		
専門教育科目 最低必要単位		必修		24 (24) 単位				
		選択必修		38 (38) 単位		計 62 (62) 単位		
2022 年度生 卒業所要単位数		教養科目		40 (42)		23 (21)		合計
		専門教育科目		62 (62)				125 (125)

※「登録必修」とは、必ず年度の最初に履修登録し履修するが、単位を取得できなかった場合は次年度以降に選択必修と同じ扱いになる。

※1 前提科目である「情報学概論Ⅰ」の単位を取得していない学生は、履修登録できない(2年次生を含む)。

※2 (教職専門)の表記のある4単位科目は、教職課程受講者だけが履修できる。それ以外の学生は同名の学生は同名のA,Bに分割されたそれぞれの2単位科目を受講することができる。

※3 「データベース論B」は「データベース論A」を履修済又は同時に履修していることが条件

※4 「プロジェクト研究A・B・C」には履修制限があるので注意すること。

※5 「卒業研究」の注意参照

(注) 本教育科目表に記載されていない他学部・他学科の専門科目も、24単位まで卒業単位として算入できる。この場合の履修登録の方法は入学時の学修ガイドを参照。