

卒業に必要な履修科目と修得単位

◆先端経営学科（カリキュラム('22)）【2022年度入学生～】

履修科目		修得単位数
①	教養教育科目	次の要件を満たし、計 36 単位を修得 基礎教育科目について ・ 必修科目12 単位を修得 人間教育科目について ・ 必修科目5 単位を修得
②	専門教育科目	次の要件を満たし、計 78 単位を修得 ・ 必修科目24 単位を修得 ・ 選択科目54 単位を修得
③	教養教育科目 及び 専門教育科目	①, ②の合計 114 単位に加え、選択科目 10 単位以上を修得
【卒業の要件】 上記①～③の要件をすべて満たし、合計 124 単位以上を修得していること		

◆システム情報学科（カリキュラム('22)）【2022年度入学生～】

履修科目		修得単位数
①	教養教育科目	次の要件を満たし、計 36 単位を修得 基礎教育科目について ・ 必修科目12 単位を修得 人間教育科目について ・ 必修科目5 単位を修得
②	専門教育科目	次の要件を満たし、計 78 単位を修得 ・ 必修科目32 単位を修得 ・ 選択科目は、以下の要件を含み計46 単位を修得 ・ 『経営系選択必修科目』から 4 単位を修得 ・ 『情報系専門選択科目』『学部横断科目』から 24 単位を修得
③	教養教育科目 及び 専門教育科目	①, ②の合計 114 単位に加え、選択科目 10 単位以上を修得
【卒業の要件】 上記①～③の要件をすべて満たし、合計 124 単位以上を修得していること		

先端経営学科

【教養教育科目】

授業科目の名称					授業を 行 う 年 次	単位数		備 考
						必 修	選 択	
業 科 目 の 概 要	授 業 科 目	基礎 教育 科目	教 養 基 礎	日本語表現Ⅰ	1		2	・必修科目12単位を修得
				日本語表現Ⅱ	1	2		
				基礎数学	1	2		
				基礎英語A	1	2		
				基礎英語B	1		2	
				英語表現ⅠA	1	2		
				英語表現ⅠB	1		2	
				ビギナーズセミナーⅠ	1	2		
				ビギナーズセミナーⅡ	1	2		
		人 間 教 育 の 科 目	外 国 語	実用英語A	2		2	・必修科目5単位を修得
				実用英語B	2		2	
				英語表現ⅡA	2		2	
				英語表現ⅡB	2		2	
				職業英語A	3・4		2	
				職業英語B	3・4		2	
				中国語ⅠA	1		2	
				中国語ⅠB	1		2	
				中国語ⅡA	2		2	
				中国語ⅡB	2		2	
				ドイツ語ⅠA	1		2	
				ドイツ語ⅠB	1		2	
				ドイツ語ⅡA	2		2	
				ドイツ語ⅡB	2		2	
			情報と クリ イカル シ ン グ	情報の世界	1		2	
				情報倫理	2	2		
				ヘルスリテラシー入門	1		2	
			人 間	心理学	1		2	
				文学	1		2	
				歴史学	3・4		2	
				哲学	3・4		2	
			社 会	経済学Ⅰ	1		2	
				経済学Ⅱ	2		2	
				法学	1		2	
				社会学	1		2	
				憲法	1		2	
				国際関係論	3・4		2	
			自 然 科 目	線形代数Ⅰ	1		2	
				線形代数Ⅱ	2		2	
				関数の基礎	1		2	
				微分積分Ⅰ	1		2	
				微分積分Ⅱ	2		2	
				確率・統計Ⅰ	2		2	
				確率・統計Ⅱ	2		2	
				物理学	1		2	
				生物学	1		2	
				化学	1		2	
			総 合	健康とスポーツⅠ	1		1	
				健康とスポーツⅡ	1		1	
				健康とスポーツⅢ	1		1	
				健康とスポーツⅣ	1		1	
				海外語学・文化研修(中国大連編)	1・2・3・4		1	
				海外事情(米国編)	1・2・3・4		2	
				海外事情(中国編)	1・2・3・4		2	
				国際コラボレーションA	1・2・3・4		2	
				国際コラボレーションB	1・2・3・4		2	
				キャリアデザインⅠ	2	1		
				キャリアデザインⅡ	2	1		
				キャリアデザインⅢ	3	1		

教養教育科目からの
卒業に必要な単位数
36単位以上

【教養教育科目】 外国人留学生用

授業科目の名称					単位数		備考
					必修	選択	
授業科目の概要	基礎教育科目	教養基礎	日本語表現Ⅰ	1	2		・必修科目8単位を修得
			日本語表現Ⅱ	1		2	
			基礎数学	1	2		
			基礎英語A	1		2	
			基礎英語B	1		2	
			英語表現ⅠA	1		2	
			英語表現ⅠB	1		2	
			ビギナーズセミナーⅠ	1	2		
			ビギナーズセミナーⅡ	1	2		
	人間教育科目	外国語	実用英語A	2		2	・必修科目9単位を修得
			実用英語B	2		2	
			英語表現ⅡA	2		2	
			英語表現ⅡB	2		2	
			職業英語A	3・4		2	
			職業英語B	3・4		2	
			日本語Ⅰ	1	2		
			日本語Ⅱ	1		2	
			日本語Ⅲ	1		2	
			日本語Ⅳ	2	2		
		情報とクリエイティブシンキング	情報の世界	1		2	
			情報倫理	2	2		
			ヘルスリテラシー入門	1		2	
		人間	心理学	1		2	
			文学	1		2	
			歴史学	3・4		2	
			哲学	3・4		2	
		社会	経済学Ⅰ	1		2	
			経済学Ⅱ	2		2	
			法学	1		2	
			社会学	1		2	
			憲法	1		2	
			国際関係論	3・4		2	
		自然	線形代数Ⅰ	1		2	
			線形代数Ⅱ	2		2	
			関数の基礎	1		2	
			微分積分Ⅰ	1		2	
			微分積分Ⅱ	2		2	
			確率・統計Ⅰ	2		2	
			確率・統計Ⅱ	2		2	
			物理学	1		2	
			生物学	1		2	
			化学	1		2	
	総合		健康とスポーツⅠ	1		1	
			健康とスポーツⅡ	1		1	
			健康とスポーツⅢ	1		1	
			健康とスポーツⅣ	1		1	
			日本事情	2		2	
			キャリアデザインⅠ	2	1		
			キャリアデザインⅡ	2	1		
			キャリアデザインⅢ	3	1		

教養教育科目からの
卒業に必要な単位数
36単位以上

【専門教育科目】

授業科目の名称				授業を 行 う 年 次	単位数		備 考
					必 修	選 択	
授 業 科 目 の 概 要	専 門 教 育 科 目	経 営 学 系	経営学への招待	1	2	・必修科目 24 単位を修得 ・選択科目 54 単位以上を修得	
			流通の仕組み	1	2		
			デジタルビジネス概論	1	2		
			自己発見ゼミナール	1	2		
			プロジェクトゼミナールⅠ	2	2		
			プロジェクトゼミナールⅡ	2	2		
			ゼミナールⅠ	3	2		
			ゼミナールⅡ	3	2		
			ゼミナールⅢ	4	2		
			卒業論文	4	2		
		営 業 門	簿記原理システム論Ⅰ	1	2		
			簿記原理システム論Ⅱ	1	2		
			経営戦略論	2	2		
			経営管理論	2	2		
			We b ビジネス論	2	2		
			ベンチャービジネス論	2	2		
			知的財産権論	2	2		
			民法	2	2		
			ビジネスプラン	1	2		
			サービスマネジメント	3・4	2		
	教 育 科 目	系	マーケティング論	2	2		
			マーケティングリサーチ	1	2		
			現代の財務会計論Ⅰ	2	2		
			現代の財務会計論Ⅱ	2	2		
			情報システム学概論Ⅰ	2	2		
			情報システム学概論Ⅱ	2	2		
			インターンシップ	3	2		
			デジタルマーケティング	3・4	2		
			コンピュータ会計	2	2		
			コストマネジメント	3・4	2		
		目	企業倫理	3・4	2		
			商法	3・4	2		
			流通システム論	3・4	2		
			マネジメントサイエンス	2	2		
			プロジェクトマネジメント	3・4	2		
			SCM	3・4	2		
			国際経営論	3・4	2		
			地域連携論	3・4	2		
			職業指導	3・4	2		
			中小企業経営論	3・4	2		
			地域活性化プロジェクト	1・2・3・4	2		
の 目 的	情 報 系 専 門 科 目	I C T 入門	1	2	・隔年開講		
		ビジネスアプリケーションⅠ	1	2			
		We b 技術基礎	1	2			
		コンピュータシステムⅠ	1	2			
		コンピュータシステムⅡ	2	2			
		ビジネスアプリケーションⅡ	2	2			
		情報科学基礎	2	2			
		I T 戦略とマネジメントの基礎	2	2			
		観光情報学入門	2	2			
		システム開発基礎Ⅰ	3・4	2			
		システム開発基礎Ⅱ	3・4	2			
		ネットワークとセキュリティⅠ	3・4	2			
		We b アプリケーション開発	3・4	2			
		情報社会論	1	2			
		情報職業論	3・4	2			
		情報システム特別講義	2	2			
		学 部 横 断 科 目	B I とビッグデータⅠ	3・4		2	
			B I とビッグデータⅡ	3・4		2	
			プロジェクトトライアル	3・4		2	

専門教育科目からの
卒業に必要な単位数
78 単位以上

システム情報学科

【教養教育科目】

授業科目の名称				授業を行 う 年 次	単位数		備 考
					必修	選択	
授 業 科 目 の 概 要	教 育 科 目	基礎教育科目	教養基礎	日本語表現Ⅰ	1	2	・必修科目12単位を修得
				日本語表現Ⅱ	1	2	
				基礎数学	1	2	
			基礎英語A	1	2	2	
			基礎英語B	1			
			英語表現ⅠA	1	2		
			英語表現ⅠB	1	2		
			ビギナーズセミナーⅠ	1	2	2	
			ビギナーズセミナーⅡ	1	2		
業 科 目	養 育 科 目	人 間 教 育 科 目	外国語	実用英語A	2	2	・必修科目5単位を修得
				実用英語B	2	2	
				英語表現ⅡA	2	2	
	英語表現ⅡB	2	2				
	職業英語A	3・4	2				
	職業英語B	3・4	2				
	中国語ⅠA	1	2				
	中国語ⅠB	1	2				
	中国語ⅡA	2	2				
	中国語ⅡB	2	2				
	ドイツ語ⅠA	1	2				
	ドイツ語ⅠB	1	2				
	ドイツ語ⅡA	2	2				
	ドイツ語ⅡB	2	2				
	情報とクリ ティカル シンキン グ	情報の世界	1	2	2		
		情報倫理	2				
		ヘルスリテラシー入門	1		2		
	人 間	心理学	1		2		
		文学	1		2		
		歴史学	3・4		2		
	社 会	哲学	3・4		2		
		経済学Ⅰ	1		2		
		経済学Ⅱ	2		2		
		法学	1		2		
		社会学	1		2		
		憲法	1		2		
		国際関係論	3・4		2		
		線形代数Ⅰ	1		2		
	自 然 科 目	線形代数Ⅱ	2		2		
		関数の基礎	1		2		
		微分積分Ⅰ	1		2		
		微分積分Ⅱ	2		2		
		確率・統計Ⅰ	2		2		
		確率・統計Ⅱ	2		2		
		物理学	1		2		
		生物学	1		2		
		化学	1		2		
		総 合	健康とスポーツⅠ		1		1
	健康とスポーツⅡ		1	1			
	健康とスポーツⅢ		1	1			
	健康とスポーツⅣ		1	1			
	海外語学・文化研修（中国大連編）		1・2・3・4	1			
	海外事情（米国編）		1・2・3・4	2			
	海外事情（中国編）		1・2・3・4	2			
	国際コラボレーションA		1・2・3・4	2			
	国際コラボレーションB		1・2・3・4	2			
	キャリアデザインⅠ		2	1			
	キャリアデザインⅡ		2	1			
	キャリアデザインⅢ		3	1			

教養教育科目からの
卒業に必要な単位数
36単位以上

【教養教育科目】 外国人留学生用

授業科目の名称				授業を行 う年次	単位数		備 考
					必修	選択	
授 業 科 目 の 概 要	教 育 目 的	基礎 教育 科目	日本語表現Ⅰ	1	2		・必修科目8単位を修得
			日本語表現Ⅱ	1		2	
			基礎数学	1	2		
			基礎英語A	1		2	
			基礎英語B	1		2	
			英語表現ⅠA	1		2	
			英語表現ⅠB	1		2	
			ビギナーズセミナーⅠ	1	2		
			ビギナーズセミナーⅡ	1	2		
	人 文 教 育 目 的	外 国 語	実用英語A	2		2	・必修科目9単位を修得
			実用英語B	2		2	
			英語表現ⅡA	2		2	
			英語表現ⅡB	2		2	
			職業英語A	3・4		2	
			職業英語B	3・4		2	
			日本語Ⅰ	1	2		
			日本語Ⅱ	1		2	
			日本語Ⅲ	1		2	
			日本語Ⅳ	2	2		
	教 育 目 的	情報と クリ イカル シンキ ング	情報の世界	1		2	
			情報倫理	2	2		
			ヘルスリテラシー入門	1		2	
		人 間	心理学	1		2	
			文学	1		2	
			歴史学	3・4		2	
			哲学	3・4		2	
		社 会	経済学Ⅰ	1		2	
			経済学Ⅱ	2		2	
			法学	1		2	
			社会学	1		2	
			憲法	1		2	
			国際関係論	3・4		2	
	自 然 科 学 目 的	自 然	線形代数Ⅰ	1		2	
			線形代数Ⅱ	2		2	
			関数の基礎	1		2	
			微分積分Ⅰ	1		2	
			微分積分Ⅱ	2		2	
			確率・統計Ⅰ	2		2	
			確率・統計Ⅱ	2		2	
			物理学	1		2	
			生物学	1		2	
			化学	1		2	
	総 合	総 合	健康とスポーツⅠ	1		1	
			健康とスポーツⅡ	1		1	
			健康とスポーツⅢ	1		1	
			健康とスポーツⅣ	1		1	
			日本事情	2		2	
			キャリアデザインⅠ	2	1		
			キャリアデザインⅡ	2	1		
			キャリアデザインⅢ	3	1		

教養教育科目からの
卒業に必要な単位数
36単位以上

【專門教育科目】

授業科目の名称			授業を行 う年次	単位数		備 考
				必修	選択	
授 業 科 目	情報系基礎科目	I C T入門	1	2		・必修3 2単位を修得 ・選択科目 4 6単位以上を修得
		コンピュータシステムⅠ	1	2		
		コンピュータシステムⅡ	1	2		
		情報科学基礎	1	2		
		プログラミング入門	1	4		
		プログラミング基礎	1	4		
		We b技術基礎	1	2		
		システム開発基礎Ⅰ	1	2		
		システム開発基礎Ⅱ	1	2		
	経営系必修科目選択	経営学への招待	1		2	・経営系選択必修科目から4単位以上を修得
		デジタルビジネス概論	1		2	
		流通の仕組み	1		2	
		簿記原理システム論Ⅰ	1		2	
		簿記原理システム論Ⅱ	1		2	
		We bビジネス論	2		2	
		サービスマネジメント	2		2	
		デジタルマーケティング	3・4		2	
		情報系専門必修科目	ゼミナールⅠ	3	2	
	ゼミナールⅡ		3	2		
	ゼミナールⅢ		4	2		
	卒業論文		4	4		
	情報系専門選択科目	宇宙への挑戦	1		2	・情報系専門選択科目・学部横断科目から計2 4単位以上を修得
		幾何学入門	1		2	
		宇宙工学基礎	2		2	
		観光情報学入門	2		2	
		組込みシステム基礎	2		2	
		アルゴリズム基礎	1		2	
		アルゴリズムとプログラム設計	2		2	
		J a v aプログラミング	2		2	
		離散数学Ⅰ	2		2	
		ネットワークとセキュリティⅠ	2		2	
		情報理論	2		2	
		We bアプリケーション基礎	2		2	
		システムプログラミング入門	2		4	
		オペレーティングシステム	2		2	
		I T戦略とマネジメントの基礎	2		2	
		プロジェクト基礎	2		2	
		インターンシップ	3		2	
		情報職業論	3・4		2	
		情報社会論	3・4		2	
		情報システム特別講義	3・4		2	
		メディアデザイン特別講義	3・4		2	
		宇宙開発情報学	3・4		2	
		宇宙情報利用概論	3・4		2	
		モバイルシステム開発演習	3・4		4	
データベース		3・4		4		
ソフトウェア工学		3・4		2		
ネットワークとセキュリティⅡ		3・4		2		
ネットワークの構成と管理		3・4		2		
情報システムの設計		3・4		4		
組込みシステム開発		3・4		2		
人工知能		3・4		2		
計算機科学概論		3・4		2		
離散数学Ⅱ		3・4		2		
コンピュータグラフィックス		3・4		2		
画像処理		3・4		2		
データマイニング		3・4		2		
オペレーションズリサーチ	3・4		2			
数値計算	3・4		2			
I o T技術総論	3・4		2			
断学科部横断科目	B IとビッグデータⅠ	3・4		2		
	B IとビッグデータⅡ	3・4		2		
	プロジェクトトライアル	3・4		2		
経営系専門科目	情報システム学概論Ⅰ	2		2	・隔年開講 ・隔年開講	
	情報システム学概論Ⅱ	2		2		
	経営戦略論	2		2		
	経営管理論	2		2		
	ベンチャービジネス論	2		2		
	知的財産権論	2		2		
	ビジネスプラン	2		2		
	民法	2		2		
	マーケティング論	2		2		
	マーケティングリサーチ	2		2		
	現代の財務会計論Ⅰ	2		2		
	現代の財務会計論Ⅱ	2		2		
	コストマネジメント	3・4		2		
	企業倫理	3・4		2		
	商法	3・4		2		
	流通システム論	3・4		2		
	マネジメントサイエンス	3・4		2		
	プロジェクトマネジメント	3・4		2		
	S C M	3・4		2		
	国際経営論	3・4		2		
地域連携論	3・4		2			

専門教育科目からの卒業に必要な単位数78単位以上