

# 情報連携学部情報連携学科 科目一覧 (2018年度入学者対象)

卒業要件単位数：124単位以上

( ) 内は単位数

授業科目区分	必修/選択	卒業要件 単位数	授業科目				
			第1学年	第2学年	第3学年	第4学年	
基礎 教育 科目	哲学・思想	必修	6	井上円了と日本近代思想 (2) 哲学概論 (2)	異文化交渉論 (2) 情報技術者の倫理 (2)	世界の歴史 I (2) 世界の歴史 II (2)	情報と法 (2)
	経済・金融		4	ミクロ経済学 (2) マクロ経済学 (2)	国際経済学(貿易・開発) (2) 国際経済学(金融・通貨) (2)	金融市場と構造 (2) 企業金融と金融健全性 (2)	
	国際人の形成	選択	-	国際キャリア概論 (2) 留学のすすめ (2)	日本事情A (2) 日本事情B (2)	中期海外学修 (2) 短期海外学修 (1)	
	キャリア・健康			キャリアアデバロップメント論A (2) キャリアアデバロップメント論B (2)	スポーツ健康科学実技 I A (1) スポーツ健康科学実技 I B (1)	スポーツ健康科学実技 III A (1) スポーツ健康科学実技 III B (1)	スポーツ健康科学講義 II B (2) スポーツ健康科学演習 I (2)
				総合・学際	全学総合 I A (2) English for Academic Purposes I A (2) Listening/Speaking (2)	全学総合 I B (2) English for Academic Purposes II A (2) Listening/Speaking (2)	全学総合 II A (2) Pre-Study Abroad College Study Skills (1)
	留学支援 英語特別教育科目			English for Academic Purposes I B (2) Reading/Writing (2)	English for Academic Purposes II B (2) Reading/Writing (2)	Pre-Study Abroad Basic Academic Writing (1)	Business English Communication (2)
コミュニケーション科目	必修	12	リスニング・スピーキング演習 I (英語) (4) リスニング・スピーキング演習 II (英語) (4) リーディング・ライティング演習 I (英語) (2) リーディング・ライティング演習 II (英語) (2)				
			リスニング・スピーキング演習 I (日本語) (4) リスニング・スピーキング演習 II (日本語) (4) リーディング・ライティング演習 I (日本語) (2) リーディング・ライティング演習 II (日本語) (2)				
	選択	-		リスニング・スピーキング演習 III (英語) (2) リスニング・スピーキング演習 IV (英語) (2) リーディング・ライティング演習 III (英語) (2) リーディング・ライティング演習 IV (英語) (2)			
				リスニング・スピーキング演習 III (日本語) (2) リスニング・スピーキング演習 IV (日本語) (2) リーディング・ライティング演習 III (日本語) (2) リーディング・ライティング演習 IV (日本語) (2)			

# 情報連携学部情報連携学科 科目一覧 (2018年度入学者対象)

卒業要件単位数：124単位以上

( ) 内は単位数

授業科目区分	必修/選択	卒業要件単位数	授業科目				
			第1学年	第2学年	第3学年	第4学年	
情報連携学基礎科目	必修	8	2	情報連携学概論 (2)			
	選択必修		2	情報連携のための数学A (2) 情報連携のための数学B (2) 情報連携のための確率・統計学A (2) 情報連携のための確率・統計学B (2)	情報連携のための物理学A (2) 情報連携のための物理学B (2)		
			1	情報連携ビジネス概論 (1) 情報連携エンジニアリング概論 (1)	情報連携シビルシステム概論 (1) 情報連携デザイン概論 (1)		
情報連携基礎科目	必修	10	コンピュータ・サイエンス概論Ⅰ (4) コンピュータ・サイエンス概論Ⅱ (4) コンピュータ社会概論 (2)				
情報連携応用科目(注1)	ビジネス分野	必修 (ビジネスコース所属学生)	24		会計論Ⅰ (2) 経営論Ⅰ (2) 統計とデータ分析Ⅰ (2) 会計論Ⅱ (2) 経営論Ⅱ (2) 統計とデータ分析Ⅱ (2)	経営論Ⅲ (2) データ・マイニング論 (2) 人工知能 (2) ディープ・ラーニング (2) 知的財産権論 (2) ビッグデータ解析 (2)	
		選択必修 (他コース科目含む)				ビジネス・インキュベーション論Ⅰ (2) ビジネス・インキュベーション論Ⅱ (2) ビジネス・インキュベーション論Ⅲ (2) ビジネス・インキュベーション論Ⅳ (2)	データ・サイエンス論Ⅰ (2) データ・サイエンス論Ⅱ (2) データ・サイエンス論Ⅲ (2) データ・サイエンス論Ⅳ (2)
	シビルシステム分野	必修 (シビルシステムコース所属学生)	24		環境科学と政策 (2) 建築デザイン (2) インフラマネジメント (2) エネルギーと環境インフラ (2) 産業エコロジー (2) 都市・地域マネジメント (2)	地理情報システム (2) 社会資本経営 (2) エキタスネットワークと生活 (2) ライフラインマネジメント (2) 交通と情報マネジメント (2) 持続可能社会と情報マネジメント (2)	
		選択必修 (他コース科目含む)	-		インフラ・サービス論Ⅰ (2) インフラ・サービス論Ⅱ (2) インフラ・サービス論Ⅲ (2) インフラ・サービス論Ⅳ (2)	クオリティ・オブ・ライフ論Ⅰ (2) クオリティ・オブ・ライフ論Ⅱ (2) クオリティ・オブ・ライフ論Ⅲ (2) クオリティ・オブ・ライフ論Ⅳ (2)	
	エンジニアリング分野	必修 (エンジニアリングコース所属学生)	24		コンピュータ・アーキテクチャ (2) プログラミング言語Ⅰ (2) 情報数学 (2) コンピュータ・ネットワークⅠ (2) オペレーティング・システム (2) アルゴリズムとデータ構造Ⅰ (2)	コンピュータ・ネットワークⅡ (2) ソフトウェア・エンジニアリング (2) アルゴリズムとデータ構造Ⅱ (2) プログラミング言語Ⅱ (2) データベース (2) コンピュータ・システム (2)	
		選択必修 (他コース科目含む)	-		コンピュータ・アーキテクチャ論Ⅰ (2) コンピュータ・アーキテクチャ論Ⅱ (2) コンピュータ・アーキテクチャ論Ⅲ (2) コンピュータ・アーキテクチャ論Ⅳ (2)	コンピュータ・ネットワーク論Ⅰ (2) コンピュータ・ネットワーク論Ⅱ (2) コンピュータ・ネットワーク論Ⅲ (2) コンピュータ・ネットワーク論Ⅳ (2)	
	デザイン分野	必修 (デザインコース所属学生)	24		デザイン理論Ⅰ (2) ユーザ・エクスペリエンス・デザインⅠ (2) コンピュータ支援設計Ⅰ (2) デザイン理論Ⅱ (2) コンピュータ支援設計Ⅱ (2) ユーザ・エクスペリエンス・デザインⅡ (2)	WEBデザインⅠ (2) ユーザ・エクスペリエンス評価 (2) デザイン理論Ⅲ (2) WEBデザインⅡ (2) コンピュータ・グラフィクス (2) 工業デザイン (2)	
		選択必修 (他コース科目含む)	-		デジタル・デザイン論Ⅰ (2) デジタル・デザイン論Ⅱ (2) デジタル・デザイン論Ⅲ (2) デジタル・デザイン論Ⅳ (2)	ユーザ・エクスペリエンス・デザイン論Ⅰ (2) ユーザ・エクスペリエンス・デザイン論Ⅱ (2) ユーザ・エクスペリエンス・デザイン論Ⅲ (2) ユーザ・エクスペリエンス・デザイン論Ⅳ (2)	
	情報連携実習	必修	12	情報連携実習ⅠA (1) 情報連携実習ⅠB (1)	情報連携実習ⅡA (1) 情報連携実習ⅡB (1)	情報連携実習ⅢA (2) 情報連携実習ⅢB (2)	情報連携実習ⅣA (2) 情報連携実習ⅣB (2)
	情報連携基礎演習		4	情報連携基礎演習Ⅰ (2) 情報連携基礎演習Ⅱ (2)			
情報連携応用演習(注1)	ビジネス分野	必修 (ビジネスコース所属学生)	36		情報連携ビジネス演習ⅠA (2) 情報連携ビジネス演習ⅠB (2) 情報連携ビジネス演習ⅡA (2) 情報連携ビジネス演習ⅡB (2)	情報連携ビジネス演習ⅢA (2) 情報連携ビジネス演習ⅢB (2) 情報連携ビジネス演習ⅣA (2) 情報連携ビジネス演習ⅣB (2)	
					情報連携シビルシステム演習ⅠA (2) 情報連携シビルシステム演習ⅠB (2) 情報連携シビルシステム演習ⅡA (2) 情報連携シビルシステム演習ⅡB (2)	情報連携シビルシステム演習ⅢA (2) 情報連携シビルシステム演習ⅢB (2) 情報連携シビルシステム演習ⅣA (2) 情報連携シビルシステム演習ⅣB (2)	
	エンジニアリング分野	必修 (エンジニアリングコース所属学生)		情報連携エンジニアリング演習ⅠA (2) 情報連携エンジニアリング演習ⅠB (2) 情報連携エンジニアリング演習ⅡA (2) 情報連携エンジニアリング演習ⅡB (2)	情報連携エンジニアリング演習ⅢA (2) 情報連携エンジニアリング演習ⅢB (2) 情報連携エンジニアリング演習ⅣA (2) 情報連携エンジニアリング演習ⅣB (2)		
				情報連携デザイン演習ⅠA (2) 情報連携デザイン演習ⅠB (2) 情報連携デザイン演習ⅡA (2) 情報連携デザイン演習ⅡB (2)	情報連携デザイン演習ⅢA (2) 情報連携デザイン演習ⅢB (2) 情報連携デザイン演習ⅣA (2) 情報連携デザイン演習ⅣB (2)		
卒業論文	必修	4			卒業研究(注2) (4)		

(注1) コース分け条件を満たさない限り、これらの講義は履修できません。  
(注2) 卒業研究着手条件を満たさない限り、この講義は履修できません。