

<データサイエンス学科>カリキュラム

科目群	必修	単位	1年		2年		3年		4年		
			1セメスター	2セメスター	3セメスター	4セメスター	5セメスター	6セメスター	7セメスター	8セメスター	
専門科目	必修	16単位	DS 12	●人工知能概論Ⅰ②			●データサイエンス・トップマネジメント特別講義②		●卒業研究Ⅰ④	●卒業研究Ⅱ④	
			経営 4	●ビジネス入門②	●経営学②						
	選択必修	32単位	DS 22	●メディアプログラミングⅠ② ●データサイエンス・コロキウムⅠ②	●人工知能概論Ⅱ② ●メディアプログラミングⅡ② ●IoT入門② ●データサイエンス・コロキウムⅡ②	●自然言語処理② ●データ数理Ⅰ② ●データ分析Ⅰ② ●データサイエンス・コロキウムⅢ②	●音楽情報処理② ●データ数理Ⅱ② ●データ分析Ⅱ② ●アルゴリズム入門② ●データサイエンス・コロキウムⅣ②	●機械学習とディープラーニング② ●ウェブアプリケーション② ●モバイルアプリケーション② ●DX論②	●バーチャルリアリティ② ●ITセキュリティ②		
			経営 10		●会計学② ●流通・マーケティング②	●経営財務論② ●経営戦略論② ●社会調査法②	●マネジリアル・マーケティング論④ ●流通論④ ●財務会計論④	●ベンチャービジネス論② ●人的資源管理論② ●マーケティング・コミュニケーション論②	●ビジネスモデル分析② ●経営システム論④ ●デジタル・マーケティング論②		
			* 専門選択必修科目の卒業要件(32単位)を超えて修得した単位は、専門選択科目の単位として卒業要件に算入できる。								
選択	16単位	経営 16	●ビジネスマナー① ●ビジネス・シミュレーションⅠ② ●キャリア論②	●データ解析入門② ●経営と法律② ●ビジネス・シミュレーションⅡ②	●会社法④ ●ビジネスコミュニケーションⅠ② ●経営組織論入門② ●人事労務管理概論②	●ビジネスコミュニケーションⅡ② ●ITとビジネス② ●グローバル経営論②	●経営組織論② ●経営史④ ●アジアの企業と経営Ⅱ② ●アジアのビジネス環境Ⅰ② ●ビジネスイシューズⅠ② ●プロダクト・マネジメント論② ●マーケティング・リサーチ② ●ソーシャル・マーケティング論② ●小売マーケティング論② ●サプライチェーン・マネジメント論② ●財務会計特講② ●監査論④ ●原価計算論④ ●マーケティング・ケーススタディ② ●マーケティング論特講② ●消費者行動論② ●財務分析論② ●技術マネジメント論② ●産業と技術②	●組織心理学② ●組織認識論② ●コーポレートガバナンス論④ ●基礎ファイナンス分析② ●キャリアとリーダーシップ② ●グローバルビジネス分析② ●アジアの企業と経営Ⅲ② ●アジアのビジネス環境Ⅱ② ●ビジネスイシューズⅡ② ●ブランド・マネジメント論② ●サービス・マーケティング論② ●グローバル・マーケティング論② ●産業財マーケティング論② ●企業価値評価② ●管理会計論④ ●ファイナンス特講② ●トップマネジメント特別講義② ●企業経済学② ●中小企業論②			
必修	18単位	DS 4	●情報と社会Ⅰ② ●データサイエンス入門②								
		一般 14	●オリエンテーション・ゼミナール② ●英語(F・E)Ⅰ② ●選択英語Ⅰ・Ⅲ各① ●外国語初級Ⅰ・Ⅲ各① (日本語Ⅰ～Ⅳ各①)	●英語(F・E)Ⅱ② ●選択英語Ⅱ・Ⅳ各① ●外国語初級Ⅱ・Ⅳ各① (日本語Ⅴ～Ⅷ各①)	●選択英語Ⅴ・Ⅶ各① ●外国語中級Ⅰ・Ⅲ各①	●選択英語Ⅵ・Ⅷ各① ●外国語中級Ⅱ・Ⅳ各①					
選択必修	14単位	DS 14	●数学入門Ⅰ・Ⅱ各② ●表計算とデータサイエンス②	●統計学入門Ⅰ・Ⅱ各② ●プログラミング言語Ⅰ・Ⅱ各②			●データサイエンス応用プロジェクトⅠ②	●データサイエンス応用プロジェクトⅡ②			
			* 全学共通選択必修科目の卒業要件(14単位)を超えて修得した単位は、全学共通選択科目の単位として卒業要件に算入できる。								
選択	18単位	一般 18	【言語と世界】 ●英語コミュニケーションⅠ～Ⅷ各① ●スペイン語コミュニケーションⅠ～Ⅳ各① ●中国語コミュニケーションⅠ～Ⅳ各① ●ドイツ語コミュニケーションⅠ～Ⅳ各① ●フランス語コミュニケーションⅠ～Ⅳ各① ●韓国語コミュニケーションⅠ～Ⅳ各① ●中級日本語Ⅰ～Ⅵ各①*1 ●上級日本語Ⅰ・Ⅱ各①*1 ●上級日本語Ⅲ・Ⅳ各①*2 ●スペイン語応用Ⅰ～Ⅳ各①*1 ●中国語応用Ⅰ～Ⅳ各①*1 ●ドイツ語応用Ⅰ～Ⅳ各①*1 ●フランス語応用Ⅰ～Ⅳ各①*1 ●韓国語応用Ⅰ～Ⅳ各①*1 ●ロシア語応用Ⅰ～Ⅳ各①*1 ●アジアを知る12章②	●アジアの伝統文化② ●アメリカ研究入門Ⅰ・Ⅱ各② ●国際関係論Ⅰ・Ⅱ各② ●西洋史Ⅰ・Ⅱ各② ●中国研究Ⅰ・Ⅱ各② ●東南アジア研究Ⅰ・Ⅱ各② ●東洋史Ⅰ・Ⅱ各② ●日本史Ⅰ・Ⅱ各② ●北東アジア研究Ⅰ・Ⅱ各② ●Doing HistoryⅠ・Ⅱ各② ●アメリカン・スタディーズⅠ・Ⅱ(AUAP)各④*1 ●アジア・スタディーズⅠ・Ⅱ各④*1 ●ジャパニ・スタディーズⅠ②*3 ●ジャパニ・スタディーズⅡ②*4 ●海外語学実習Ⅰ～Ⅳ(AUGP)各① ●教養基礎(歴史から見た異文化交流)②	【表現と芸術】 ●西洋文学Ⅰ・Ⅱ各② ●中国文学Ⅰ・Ⅱ各② ●ヨーロッパの芸術と文化Ⅰ・Ⅱ各② ●詩と詩論②*1 ●日本の伝統芸能②*1 ●表現とメディアⅠ・Ⅱ各②*1 ●文章表現② ●文章作成技法②*1 ●日本の表象文化② ●日本文学(中古)② ●日本文学(中世)② ●日本文学(近世)② ●日本文学(近現代)② ●教養基礎(近現代日本の文化と表現)② ●教養基礎(現代文学入門)② ●教養基礎(チェスと文学)② ●教養基礎(理論で読む現代文学)② ●教養基礎(多様性とアートの教育学)② ●日本の美術②	【人間と社会】 ●手話入門Ⅰ・Ⅱ各② ●社会思想史Ⅰ・Ⅱ各② ●日本思想史Ⅰ・Ⅱ各② ●宗教学Ⅰ・Ⅱ各② ●女性学② ●政治学Ⅰ・Ⅱ各② ●地誌学Ⅰ・Ⅱ各② ●建学の精神を考える②*5 ●社会学Ⅰ・Ⅱ各② ●経済学Ⅰ・Ⅱ各② ●法学Ⅰ・Ⅱ各② ●文化人類学Ⅰ・Ⅱ各②	【ここからだ】 ●心理学Ⅰ・Ⅱ各② ●哲学Ⅰ・Ⅱ各② ●倫理学Ⅰ・Ⅱ各② ●心とからだの健康学② ●スポーツ科学概論② ●救急処置・予防法② ●スポーツ心理学② ●スポーツ生理学② ●人体の構造と機能② ●スポーツトレーニング論②*1 ●スポーツ特別講義②*1 ●スポーツの技術と戦術②*1 ●スポーツの測定と評価②*1 ●リーダーシップとコーチング②*1 ●スポーツ実習①	【情報と自然・環境】 ●基礎数理Ⅰ・Ⅱ各② ●基礎数理Ⅲ・Ⅳ各②*1 ●情報と社会Ⅱ② ●情報リテラシー② ●数理の世界探究②*2 ●宇宙と物質② ●環境科学② ●自然科学入門Ⅰ・Ⅱ各② ●生物学Ⅰ・Ⅱ各② ●地理学Ⅰ・Ⅱ各②	【人生と進路】 ●現代アジアとキャリアデザイン② ●キャリアデザイン②*5 ●キャリア・インターンシップ④*6 ●アジアキャリア開発入門Ⅰ・Ⅱ各②*5 ●キャリアIT入門②*1		
							●総合学術演習Ⅰ④*2	●総合学術演習Ⅱ④*7			
自由選択科目	10単位		* 「専門選択科目」又は「全学共通選択科目」(上記、「専門科目」及び「全学共通科目」の「選択科目」に算入した単位を除く)、「他学部開放科目」、「単位互換他大学専門科目」、「ホスピタリティ・マネジメント学科開放科目」の中から10単位修得すること。								

注:○数字は単位数を表す
*1:3セメスターから履修可能
*2:5セメスターから履修可能
*3:3年次から履修可能

*4:4年次のみ履修可能
*5:1・2年次のみ履修可能
*6:2・3年次のみ履修可能

*7:7セメスターから履修可能