別　紙

教育目標と授業科目対応表

現代システム科学域　知識情報システム学類

科目区分		授業科目名等	配当年次	必修/選択	単位	学類の教育目標						
						１の能力	２の能力	３の能力	４の能力	５の能力	６の能力	７の能力
共通教育科目		導入科目	1前	必修						○	○	○
		教養科目	1～4	選択		○	○					
		外国語科目（英語）	1～2	必修						○		
		外国語科目（初修外国語）	1～2	選択						○		
		健康・スポーツ科学科目	1～2	選択		○						
		情報基礎科目	1前	必修				○	○	○		
専門基礎科目		【理系基礎科目】										
		基礎数学Ⅰ	1前	選択	2			○	○			
		基礎数学Ⅱ	1後	選択	2			○	○			
		解析学基礎Ⅰ	1前	選択	2			○	○			
		解析学基礎Ⅱ	1後	選択	2			○	○			
		線形代数Ⅰ	2前	必修	2			○	○			
		線形代数Ⅱ	2後	必修	2			○	○			
		フーリエ解析	2後	選択	2			○	○			
		数値解析	2前	選択	2			○	○			
		統計学基礎Ⅰ	1前	必修	2			○	○			
		統計学基礎Ⅱ	1後	必修	2			○	○			
		物理学Ａ	1前	選択	2	○						
		物理学Ｂ	1後	選択	2	○						
		生物・化学入門	1後	選択	2	○						
		コンピュータアーキテクチャ	2前	必修	2			○				
		情報ネットワーク	2前	必修	2			○	○			
		データベースと情報検索	2前	必修	2			○	○			
		プログラミング入門	1後	必修	2			○	○			
専門科目	学域共通科目	情報とサステイナビリティ	1前	必修	2	○	○	○				
		環境とサステイナビリティ	1前	必修	2	○		○				
		マネジメントとサステイナビリティ	1前	必修	2	○		○				
		環境倫理学	2前	選択	2	○		○				
		ミクロ経済学入門	1前	選択	2	○		○				
		マクロ経済学入門	1後	選択	2	○		○				
		法律学入門	1後	選択	2	○		○				
	学類専門科目	アルゴリズムとデータ構造	2前	選択	2			○	○			
		マルチメディア情報処理	2前	選択	2			○				
		プログラミング言語概論	2前	選択	2			○	○			
		情報セキュリティ	2前	選択	2	○	○	○			○	
		オペレーティングシステム	2前	選択	2			○	○			
		ソフトウェア工学	3前	選択	2			○	○			
		オートマトンと形式言語	3前	選択	2			○	○			
		知識情報システムの企画・計画	2後	選択	2		○	○				
		知識情報システムの開発・運営	3前	選択	2		○	○				
		情報システム構成論	2後	選択	2			○				
		Webサービスデザイン	3前	選択	2			○				
		人工知能	3前	選択	2			○				
		機械学習	3後	選択	2			○	○			
		知覚情報処理	3後	選択	2			○				
		計算知能	3後	選択	2			○				
		知識科学概論	2後	選択	2			○				
		知識モデリング	3前	選択	2			○				
		自然言語処理	3後	選択	2			○				
		ヒューマンコンピュータインタラクション	3前	選択	2	○		○	○			
		情報技術と企業活動	2前	選択	2	○	○	○				
		情報システム評価	2後	選択	2	○	○	○	○			
		マーケティング	3前	選択	2	○						
		意思決定論	3後	選択	2	○		○				
		データマイニング	3前	選択	2	○		○				
		経営情報分析	3後	選択	2	○		○				
		ゲーム理論	3前	選択	2	○		○				
		メカニズムデザイン	3後	選択	2	○		○				
		教育情報学	2後	選択	2	○		○				
		教育情報システム	3前	選択	2	○			○			
		教育・学習の理論と設計	3後	選択	2	○			○			

科目区分		授業科目名等	配当年次	必修/選択	単位	学類の教育目標						
						１の能力	２の能力	３の能力	４の能力	５の能力	６の能力	７の能力
		ヘルスケアサービス	2後	選択	2		○	○		○	○	○
		ヘルスケアシステム	3前	選択	2		○			○	○	○
		知識情報システム学実習Ⅰ	2前	必修	2		○		○	○	○	○
		知識情報システム学実習Ⅱ	2後	必修	2		○		○	○	○	○
		知識情報システム学演習Ⅰ	3前	必修	2		○		○	○	○	○
		知識情報システム学演習Ⅱ	3後	必修	2		○		○	○	○	○
		知識情報システム学インターンシップ	3前	選択	2		○			○		○
		知識情報システム学英語演習	4前	必修	2				○	○		
		知識情報システム学特別講義	4前	選択	2		○	○	○			
		知識情報システム学卒業研究	4通	必修	6		○		○	○	○	○
	他学類専門科目	異文化の理解	2前	選択	2	○			○			
		大気・海洋環境学	2前	選択	2	○			○			
		地域・都市環境学	2後	選択	2	○			○			
		公衆衛生学Ⅰ	2前	選択	2	○			○			
		公衆衛生学Ⅱ	2後	選択	2	○			○			
		マイノリティと文化システム	2前	選択	2	○			○			
		言語の社会システムＡ	2前	選択	2	○			○			
		認知科学Ⅰ	2前	選択	2	○			○			
		認知科学Ⅱ	2後	選択	2	○			○			
		組織環境と行動	2後	選択	2	○			○			
		対人環境の認知	2前	選択	2	○			○			
		共生の思想	2前	選択	2	○			○			
		経営学入門Ⅰ	1前	選択	2	○			○			
		経営学入門Ⅱ	1後	選択	2	○			○			
		会計システムⅠ	1前	選択	2	○			○			
		会計システムⅡ	1後	選択	2	○			○			
		日本経済史Ⅰ	2後	選択	2	○			○			
		経済政策入門	2前	選択	2	○			○			
		憲法Ⅰ	2前	選択	2	○			○			
		憲法Ⅱ	2後	選択	2	○			○			
		経営管理システムⅠ	2前	選択	2	○			○			
		経営管理システムⅡ	2後	選択	2	○			○			
		地域経済学	2前	選択	2	○			○			
		地域経済政策	2後	選択	2	○			○			
		地域価値創造論	1後	選択	2	○			○			
		地域価値とデザイン力	2前	選択	2	○			○			
		経済思想史	2後	選択	2	○			○			
		ベンチャービジネス	3後	選択	2	○			○			
		公共選択的経済政策	2後	選択	2	○			○			

教育目標と授業科目対応表

現代システム科学域　環境システム学類

科目区分		授業科目名等	配当年次	必修/選択	単位	学類の教育目標							課程の教育目標			
						1の能力	2の能力	3の能力	4の能力	5の能力	6の能力	7の能力	1の能力	2の能力	3の能力	4の能力
共通教育科目		導入科目	1前	必修						○	○	○				
		教養科目	1～4	選択		○	○									
		外国語科目（英語）	1～2	必修						○						
		外国語科目（初修外国語）	1～2	選択						○						
		健康・スポーツ科学科目	1～2	選択		○										
		情報基礎科目	1前	必修					○							
専門基礎科目		【理系基礎科目】														
		基礎数学Ⅰ	1前	必修	2				○							
		基礎数学Ⅱ	1後	選択	2				○							
		統計学基礎Ⅰ	2前	必修	2				○							
		統計学基礎Ⅱ	2後	必修	2				○							
		生物・化学入門	1後	選択	2			○								
		プログラミング入門	1後	選択	2				○							
	学域共通科目	情報とサステイナビリティ	1前	必修	2			○								
		環境とサステイナビリティ	1前	必修	2			○								
		マネジメントとサステイナビリティ	1前	必修	2			○								
		環境倫理学	2前	選択	2			○								
		ミクロ経済学入門	1前	選択	2			○								
		マクロ経済学入門	1後	選択	2			○								
		法律学入門	1後	選択	2			○								
	学類共通科目	環境共生科学入門Ⅰ	1後	必修	2			○								
		環境共生科学入門Ⅱ	2前	選択	2			○								
		社会共生科学入門Ⅰ	1後	必修	2			○								
		社会共生科学入門Ⅱ	2前	選択	2			○								
		人間環境科学入門Ⅰ	1後	必修	2			○								
		人間環境科学入門Ⅱ	2前	選択	2			○								
		地球環境学	2前	必修	2			○								
		環境生物学	2前	必修	2			○								
		社会学	2前	選択	2			○								
		環境システム学演習Ⅰ	2前	必修	2		○		○	○	○	○				
		環境システム学演習Ⅱ	2後	必修	2		○		○	○	○	○				
		環境システム学演習Ⅲ	3前	必修	2		○		○	○	○	○				
		環境システム学演習Ⅳ	3後	必修	2		○		○	○	○	○				
		環境システム学インターンシップ	3前	選択	2		○			○		○				
		環境システム学卒業研究	4通	必修	6		○		○	○	○	○				
		【環境共生科学課程】														
		地理学基礎	2前	選択	2								○	○	○	
		異文化の理解	2前	選択	2								○	○	○	
		環境社会学	2前	選択	2								○	○		○
		応用環境社会学	2後	選択	2								○	○		○
		環境政策学	2前	選択	2								○	○	○	
		応用環境政策学	2後	選択	2								○	○	○	○
		公共性の社会学	2後	選択	2								○	○		○
		大気・海洋環境学	2前	選択	2								○	○	○	
		地域・都市環境学	2後	選択	2								○	○	○	
		資源循環論	2前	選択	2								○	○	○	
		エネルギー循環論	2後	選択	2								○	○	○	
		公衆衛生学Ⅰ	2前	選択	2								○		○	
		公衆衛生学Ⅱ	2後	選択	2								○		○	
		海洋環境生態学	2後	必修	2								○	○	○	
		陸域環境生態学	2後	必修	2								○	○	○	
		自然保護論	2後	選択	2								○	○	○	
		文化と共生	2後	選択	2								○	○		
		文化と景観	2後	選択	2								○	○		
		食品安全論	3前	選択	2								○		○	
		食糧と環境	3後	選択	2								○		○	
		環境計画学	3前	選択	2								○	○	○	○
		環境計測学	3後	選択	2										○	○
		再生可能エネルギー学	3前	選択	2								○		○	○
		環境再生技術論	3後	選択	2								○		○	○
		環境アセスメント学Ⅰ	3前	必修	2								○	○	○	○
		環境アセスメント学Ⅱ	3後	必修	2								○	○	○	○
		海域環境再生学	3前	選択	2								○		○	○
		陸域環境再生学	3後	選択	2								○		○	○
		環境再生学	4前	必修	2								○	○	○	○
		【社会共生科学課程】														
		都市と経済	2前	選択	2										○	○
		地域研究	2後	選択	2								○	○		
		共生社会と宗教	2前	選択	2								○	○		
		文化と宗教	2後	選択	2										○	○
		共生社会とアイデンティティ	2前	選択	2								○	○		
		現代の社会問題と社会運動	2後	選択	2										○	○
		法と紛争の社会学	2前	選択	2										○	○
		教育福祉と政治	2前	選択	2										○	○
		環境倫理と現代社会	2後	選択	2								○		○	
		現代社会と人間	2後	選択	2								○	○		
		現代の社会思想	2後	選択	2								○	○		
		科学の思想	2前	選択	2								○	○		
		日本の歴史環境	2前	選択	2								○	○		
		個人創造の思想史	2後	選択	2										○	○

科目区分		授業科目名等	配当年次	必修/選択	単位	学類の教育目標							課程の教育目標			
						1の能力	2の能力	3の能力	4の能力	5の能力	6の能力	7の能力	1の能力	2の能力	3の能力	4の能力
専門科目		東洋文化史	2後	選択	2									○		
		西洋文化史	2後	選択	2									○		
		社会構想の文化史	2前	選択	2								○	○		
		都市文化論	2後	選択	2										○	○
		マイノリティと文化システム	2前	選択	2										○	○
		ジェンダーと社会	2前	選択	2										○	○
		ジェンダーと教育	2後	選択	2										○	○
		現代の言語環境Ａ	2前	選択	2								○	○		
		現代の言語環境Ｂ	2後	選択	2										○	
		言語の社会システムＡ	2前	選択	2								○	○		
		言語の社会システムＢ	2後	選択	2										○	
		言語システムと文化Ａ	2前	選択	2								○	○		
		言語システムと文化Ｂ	2後	選択	2										○	
		ディスコースと社会	2前	選択	2								○			○
		メディアコミュニケーション	2後	選択	2										○	
		社会調査実習Ⅰ	3前	選択	2											○
		社会調査実習Ⅱ	3後	選択	2											○
		【人間環境科学課程】														
		認知科学Ⅰ	2前	必修	2								○		○	
		認知科学Ⅱ	2後	必修	2								○		○	
		認知情報処理Ⅰ	2前	選択	2								○		○	
		認知情報処理Ⅱ	2後	選択	2								○		○	
		組織環境と行動	2後	選択	2								○		○	
		対人環境の認知	2前	必修	2								○		○	
		知的システム設計	2前	選択	2								○		○	
		心理発達と環境	2前	選択	2								○		○	
		心理検査法	2後	選択	2								○		○	○
		心の病理学	3前	選択	2								○		○	
		心理療法論	2後	選択	2								○		○	
		臨床心理学概論	2前	必修	2								○		○	
		人間関係と適応	2前	選択	2								○		○	
		身体と心理臨床	3前	選択	2								○		○	
		人間環境科学演習Ⅰ	3前	選択	2								○		○	○
		人間環境科学演習Ⅱ	3後	選択	2								○		○	○
		環境心理学	2後	必修	2								○		○	
		ヒトと住環境	3前	選択	2								○		○	
		文化心理学	4前	選択	2								○		○	
		ことばの意味と認識	3後	選択	2								○	○		
		共生の思想	2前	選択	2								○	○		
		共生コミュニケーションＡ	2前	選択	2								○	○		
		共生コミュニケーションＢ	2後	選択	2								○	○		
		人間形成論	2後	選択	2								○	○		
	他学類専門科目	アルゴリズムとデータ構造	2前	選択	2			○								
		マルチメディア情報処理	2前	選択	2			○								
		情報セキュリティ	2前	選択	2			○								
		オペレーティングシステム	2前	選択	2			○								
		知識情報システムの企画・計画	2後	選択	2			○								
		知識情報システムの開発・運営	3前	選択	2			○								
		情報システム構成論	2後	選択	2			○								
		Webサービスデザイン	3前	選択	2			○								
		知識科学概論	2後	選択	2			○								
		自然言語処理	3後	選択	2			○								
		情報技術と企業活動	2前	選択	2			○								
		情報システム評価	2後	選択	2			○								
		マーケティング	3前	選択	2			○								
		意思決定論	3後	選択	2			○								
		データマイニング	3前	選択	2			○								
		ゲーム理論	3前	選択	2			○								
		メカニズムデザイン	3後	選択	2			○								
		教育情報学	2後	選択	2			○								
		教育情報システム	3前	選択	2			○								
		ヘルスケアサービス	2後	選択	2			○								
		ヘルスケアシステム	3前	選択	2			○								
		経営学入門Ⅰ	1前	選択	2			○								
		経営学入門Ⅱ	1後	選択	2			○								
		会計システムⅠ	1前	選択	2			○								
		会計システムⅡ	1後	選択	2			○								
		日本経済史Ⅰ	2後	選択	2			○								
		経済政策入門	2前	選択	2			○								
		憲法Ⅰ	2前	選択	2			○								
		憲法Ⅱ	2後	選択	2			○								
		経営管理システムⅠ	2前	選択	2			○								
		経営管理システムⅡ	2後	選択	2			○								
		地域経済学	2前	選択	2			○								
		地域経済政策	2後	選択	2			○								
		地域価値創造論	1後	選択	2			○								
		地域価値とデザイン力	2前	選択	2			○								
		経済思想史	2後	選択	2			○								
		ベンチャービジネス	3後	選択	2			○								
		公共選択的経済政策	2後	選択	2			○								

教育目標と授業科目対応表

現代システム科学域　マネジメント学類

科目区分		授業科目名等	配当年次	必修/選択	単位	学類の教育目標						
						1の能力	2の能力	3の能力	4の能力	5の能力	6の能力	7の能力
共通教育科目		導入科目	1前	必修						○	○	○
		教養科目	1～4	選択		○	○					
		外国語科目（英語）	1～2	必修						○		
		外国語科目（初修外国語）	1～2	選択						○		
		健康・スポーツ科学科目	1～2	選択		○						
		情報基礎科目	1前	必修				○				
専門基礎科目		【理系基礎科目】										
		基礎数学Ⅰ	1前	必修	2				○			
		基礎数学Ⅱ	1後	必修	2				○			
		総計学基礎Ⅰ	1前	必修	2				○			
		総計学基礎Ⅱ	1後	必修	2				○			
	学域共通科目	情報とサステイナビリティ	1前	必修	2		○	○				
		環境とサステイナビリティ	1前	必修	2		○	○				
		マネジメントとサステイナビリティ	1前	必修	2		○	○				
		環境倫理学	2前	選択	2		○	○				
		ミクロ経済学入門	1前	選択	2			○				
		マクロ経済学入門	1後	選択	2			○				
		法律学入門	1後	選択	2			○				
	学類基礎科目	経営学入門Ⅰ	1前	選択	2			○				
		経営学入門Ⅱ	1後	選択	2			○				
		会計システムⅠ	1前	選択	2			○				
		会計システムⅡ	1後	選択	2			○				
		ミクロ経済学Ⅰ	2前	選択	2			○				
		マクロ経済学Ⅰ	2前	選択	2			○				
		環境政策学	2前	選択	2		○	○				
		応用環境政策学	2後	選択	2		○	○				
		日本経済史Ⅰ	2後	選択	2			○				
		金融入門	2後	選択	2			○				
		経済政策入門	2前	選択	2			○				
		経済数学Ⅰ	2前	選択	2			○	○			
		経済数学Ⅱ	2後	選択	2			○	○			
		経済統計	2前	選択	4			○	○			
		計量経済学	2後	選択	4			○	○			
		ミクロ経済学Ⅱ	2後	選択	2			○				
		マクロ経済学Ⅱ	2後	選択	2			○				
		憲法Ⅰ	2前	選択	2			○				
		憲法Ⅱ	2後	選択	2			○				
	学類基幹科目	生産科学概論	2前	選択	2		○	○				
		生産システム科学	2後	選択	2		○	○				
		原価計算Ⅰ	2前	選択	2			○				
		原価計算Ⅱ	2後	選択	2			○				
		経営管理システムⅠ	2前	選択	2			○				
		経営管理システムⅡ	2後	選択	2			○				
		地域経済学	2前	選択	2			○				
		地域経済政策	2後	選択	2			○				
		地域価値創造論	1後	選択	2			○				
		地域価値とデザイン力	2前	選択	2			○				
		経済思想史	2後	選択	2			○				
		民法総則	2前	選択	2			○				
		物権法	2後	選択	2			○				
		マネジメント学インターンシップ	2前	選択	2					○	○	○
		基礎ゼミナールⅠ	1後	選択	2				○	○	○	○
		基礎ゼミナールⅡ	2前	選択	2				○	○	○	○
		外書ゼミナール	2後	必修	2				○	○	○	○
		マネジメント学類演習Ⅰ	3通	選択	4				○	○	○	○
		マネジメント学類演習Ⅱ	4通	必修	6				○	○	○	○
		マネジメント学類特別演習	4通	選択	2				○	○	○	○

科目区分		授業科目名等	配当年次	必修/選択	単位	学類の教育目標						
						１の能力	２の能力	３の能力	４の能力	５の能力	６の能力	７の能力
専門科目	学類発展科目	＜ビジネス系科目＞										
		現代企業システム	3前	選択	2			○				
		経営戦略	3後	選択	2			○				
		経営組織	3前	選択	2			○				
		人材マネジメント	3後	選択	2			○				
		マーケティング・システムⅠ	3前	選択	2			○	○			
		マーケティング・システムⅡ	3後	選択	2			○	○			
		流通チャネル分析	3前	選択	2			○	○			
		経営情報システムⅠ	3前	選択	2			○	○			
		経営情報システムⅡ	3後	選択	2			○	○			
		財務管理	3前	選択	2			○	○			
		財務会計Ⅰ	3前	選択	2			○	○			
		財務会計Ⅱ	3後	選択	2			○	○			
		会計監査	3前	選択	2			○	○			
		管理会計Ⅰ	3前	選択	2			○	○			
		管理会計Ⅱ	3後	選択	2			○	○			
		生産管理システム	3前	選択	2		○	○	○			
		生産システム科学実習	3前	選択	2		○	○			○	○
		グローバル経営	3前	選択	2			○				
		財務諸表分析	3後	選択	2			○				
		ベンチャービジネス	3後	選択	2			○				
		家族法	2後	選択	2			○				
		債権法Ａ	3前	選択	2			○				
		債権法Ｂ	3後	選択	2			○				
		商取引法Ⅰ	3前	選択	2			○				
		商取引法Ⅱ	3後	選択	2			○				
		会社法Ⅰ	3前	選択	2			○				
		会社法Ⅱ	3後	選択	2			○				
		金融法	3前	選択	2			○				
		決済法	3後	選択	2			○				
		租税法Ａ	3前	選択	2			○				
		租税法Ｂ	3前	選択	2			○				
		国際租税法	3後	選択	2			○				
		地方税法	3後	選択	2			○				
		＜金融・経済系科目＞										
		ファイナンス	3前	選択	2			○				
		金融システム	3後	選択	2			○				
		国際金融システムⅠ	3前	選択	2			○				
		国際金融システムⅡ	3後	選択	2			○				
		国際貿易システムⅠ	3前	選択	2			○				
		国際貿易システムⅡ	3後	選択	2			○				
		ゲームと情報の経済学	3前	選択	2			○	○			
		動態マクロ経済学	3後	選択	2			○				
		公共選択的経済政策	2後	選択	2			○				
		日本経済史Ⅱ	3前	選択	2			○				
		労働経済Ⅰ	3前	選択	2			○				
		労働経済Ⅱ	3後	選択	2			○				
		社会保障政策	3前	選択	2			○				
		産業組織Ⅰ	3前	選択	2			○				
		産業組織Ⅱ	3後	選択	2			○				
		財政学Ａ	3前	選択	2			○				
		財政学Ｂ	3後	選択	2			○				
		地方財政Ⅰ	3前	選択	2			○				
		地方財政Ⅱ	3後	選択	2			○				

科目区分		授業科目名等	配当年次	必修/選択	単位	学類の教育目標						
						１の能力	２の能力	３の能力	４の能力	５の能力	６の能力	７の能力
	他学類専門科目	アルゴリズムとデータ構造	2前	選択	2	○			○			
		マルチメディア情報処理	2前	選択	2	○			○			
		情報セキュリティ	2前	選択	2	○			○			
		オペレーティングシステム	2前	選択	2	○			○			
		知識情報システムの企画・計画	2後	選択	2	○			○			
		知識情報システムの開発・運営	3前	選択	2	○			○			
		情報システム構成論	2後	選択	2	○			○			
		Webサービスデザイン	3前	選択	2	○			○			
		知識科学概論	2後	選択	2	○			○			
		自然言語処理	3後	選択	2	○			○			
		情報技術と企業活動	2前	選択	2	○			○			
		情報システム評価	2後	選択	2	○			○			
		マーケティング	3前	選択	2	○		○	○			
		意思決定論	3後	選択	2	○			○			
		データマイニング	3前	選択	2	○		○	○			
		ゲーム理論	3前	選択	2	○		○	○			
		メカニズムデザイン	3後	選択	2	○			○			
		教育情報学	2後	選択	2	○			○			
		教育情報システム	3前	選択	2	○			○			
		ヘルスケアサービス	2後	選択	2	○						
		ヘルスケアシステム	3前	選択	2	○						
		異文化の理解	2前	選択	2	○						
		大気・海洋環境学	2前	選択	2	○	○					
		地域・都市環境学	2後	選択	2	○	○					
		公衆衛生学Ⅰ	2前	選択	2	○						
		公衆衛生学Ⅱ	2後	選択	2	○						
		マイノリティと文化システム	2前	選択	2	○						
		言語の社会システムＡ	2前	選択	2	○						
		認知科学Ⅰ	2前	選択	2	○						
		認知科学Ⅱ	2後	選択	2	○						
		組織環境と行動	2後	選択	2	○						
		対人環境の認知	2前	選択	2	○						
		共生の思想	2前	選択	2	○						