

Data Science

※各科目のシラバスはこちらから検索できます(Campusmate)

系列	目的	内部科目コード	科目	科目種別	必要単位数
第1系列	調査の仕組みを学ぶ	FB80206	社会調査入門	全学共通科目「多彩な学び」	4単位以上 合計16単位
		FB80306	社会調査の技法	全学共通科目「多彩な学び」	
		BX56010	統計調査論1	学部専門科目(経済)	
		BX56110	統計調査論2	学部専門科目(経済)	
		DK011	社会調査法1	学部専門科目(社会)	
		DK016	社会調査法2	学部専門科目(社会)	
		DK021	社会調査法3	学部専門科目(社会)	
		EX283	社会調査法	学部専門科目(法)	
		IA091	社会調査法	学部専門科目(コミ福)	
		IC02823	社会調査入門	学部専門科目(コミ福)	
		HM721	社会調査概論	学部専門科目(現代心理)	
第2-1系列	データ活用の基礎的な力を身に付ける	FB80406	データ分析入門	全学共通科目「多彩な学び」	4単位以上
		FB80506	データの科学	全学共通科目「多彩な学び」	
		FE25006	数学の世界	全学共通科目「多彩な学び」	
		BX58119	データサイエンス概論	学部専門科目(経済)	
		CA228	確率と統計1	学部専門科目(理)	
		CA229	確率と統計2	学部専門科目(理)	
		CA23321	確率論序論1	学部専門科目(理)	
		CA23421	確率論序論2	学部専門科目(理)	
		CA23621	数理統計学序論1	学部専門科目(理)	
		CA219	統計数学諸論1	学部専門科目(理)	
		CA220	統計数学諸論2	学部専門科目(理)	
		CB059	コンピュータ実験1	学部専門科目(理)	
		CB060	コンピュータ実験2	学部専門科目(理)	
		CA168	情報科学1	学部専門科目(理)	
		CA169	情報科学2	学部専門科目(理)	
		CA170	情報科学3	学部専門科目(理)	
		CA171	情報科学4	学部専門科目(理)	
		CA173	情報科学6(マルチメディア実習)	学部専門科目(理)	
		CA163	計算機1	学部専門科目(理)	
		CA164	計算機2	学部専門科目(理)	
		CA165	計算機3	学部専門科目(理)	
		CA166	計算機4	学部専門科目(理)	
		CA179	情報科学諸論1	学部専門科目(理)	
		CA180	情報科学諸論2	学部専門科目(理)	
		CA181	情報科学諸論3	学部専門科目(理)	
		CA182	情報科学諸論4	学部専門科目(理)	
		CA413	情報数理1	学部専門科目(理)	
		CA415	情報数理2	学部専門科目(理)	
		CA454	情報数理3	学部専門科目(理)	
		CA45921	情報数理4	学部専門科目(理)	
		CA00910	計算機入門1	学部専門科目(理)	
		CA01110	計算機入門2	学部専門科目(理)	
		CA01010	計算機入門1演習	学部専門科目(理)	
		CA01210	計算機入門2演習	学部専門科目(理)	
		CA176	計算機諸論1	学部専門科目(理)	
		CA177	計算機諸論2	学部専門科目(理)	
		CA178	計算機諸論3	学部専門科目(理)	
		CB112	情報処理	学部専門科目(理)	
		CB120	理論物理学講究5(数理物理学)	学部専門科目(理)	
		CB121	理論物理学講究6(統計物理学)	学部専門科目(理)	
		CB113	物理計測論	学部専門科目(理)	
		CD022	基礎情報科学	学部専門科目(理)	
		DK241	社会統計学	学部専門科目(社会)	
		DK246	質的調査法	学部専門科目(社会)	
		DK248	情報処理1(入門)	学部専門科目(社会)	
		DK249	情報処理2(アプリケーション)	学部専門科目(社会)	
		DK250	情報処理3(プログラミング)	学部専門科目(社会)	
		EX480	統計学	学部専門科目(法)	
		EX48514	社会科学情報処理	学部専門科目(法)	
		EX487	情報処理入門	学部専門科目(法)	
		BT06512	ビジネスリテラシー1	学部専門科目(経営)	
		BT06712	ビジネスリテラシー2	学部専門科目(経営)	
		BT05112	ICTリテラシー	学部専門科目(経営)	
		BT06906	経営学のための数学	学部専門科目(経営)	
		DM57212	コンピュータ・リテラシー	学部専門科目(異文化)	
		DM55416	コミュニケーション研究調査法	学部専門科目(異文化)	
		HA60712	GIS演習	学部専門科目(観光)	
HB41211	データ情報処理	学部専門科目(観光)			
HA30220	情報処理演習	学部専門科目(観光)			
IC020	統計学入門	学部専門科目(コミ福)			
IC135	リサーチ方法論1	学部専門科目(コミ福)			
IC22123	データ分析入門	学部専門科目(コミ福)			
IC285	リサーチ方法論2	学部専門科目(コミ福)			
IC395	データ分析法	学部専門科目(コミ福)			

系列	目的	内部科目コード	科目	科目種別	必要単位数
第3-1系列		IC280	質的リサーチ	学部専門科目(コミ福)	4単位以上
		IA031	情報処理1	学部専門科目(コミ福)	
		IA032	情報処理2	学部専門科目(コミ福)	
		IA121	情報処理3	学部専門科目(コミ福)	
		IA122	情報処理4	学部専門科目(コミ福)	
		IC20123	リサーチ・デザイン	学部専門科目(コミ福)	
		HM103	統計法1	学部専門科目(現代心理)	
		HM133	心理学統計法1	学部専門科目(現代心理)	
		HM104	統計法2	学部専門科目(現代心理)	
		HM134	心理学統計法2	学部専門科目(現代心理)	
		HM706	情報処理	学部専門科目(現代心理)	
		IN24023	情報処理1	学部専門科目(SW)	
		IN24223	情報処理2	学部専門科目(SW)	
		IN28023	データサイエンス概論	学部専門科目(SW)	
		第3-1系列		FB80718	
FB80818	Introduction to Statistics 2			全学共通科目「多彩な学び」	
FB80222	Introduction to the Social Survey			全学共通科目「多彩な学び」	
第2-2系列	データ活用の発展的な力を身に付ける	FB80606	多変量解析入門	全学共通科目「多彩な学び」	4単位以上
		FB68806	統計情報で社会・経済を診断する	全学共通科目「多彩な学び」	
		BX11361	計量経済学1	学部専門科目(経済)	
		BX11362	計量経済学2	学部専門科目(経済)	
		BX12361	経済統計学1	学部専門科目(経済)	
		BX12362	経済統計学2	学部専門科目(経済)	
		BX56210	調査実習	学部専門科目(経済)	
		BX36061	経済情報処理A	学部専門科目(経済)	
		BX36062	経済情報処理B	学部専門科目(経済)	
		BX37071	政策情報処理A	学部専門科目(経済)	
		BX37072	政策情報処理B	学部専門科目(経済)	
		BX39061	財務情報処理A	学部専門科目(経済)	
		BX39062	財務情報処理B	学部専門科目(経済)	
		BX35024	データ分析演習A	学部専門科目(経済)	
		BX36024	データ分析演習B	学部専門科目(経済)	
		BX58121	経済ビッグデータ解析入門	学部専門科目(経済)	
		BX58221	機械学習入門	学部専門科目(経済)	
		CD142	生物統計学	学部専門科目(理)	
		DK243	多変量解析	学部専門科目(社会)	
		DK244	社会調査演習	学部専門科目(社会)	
		DD40312	エスノグラフィ論	学部専門科目(社会)	
		DE44316	世論調査論	学部専門科目(社会)	
		DA413	データ対話型分析法	学部専門科目(社会)	
		DA432	計量社会学	学部専門科目(社会)	
		DA47412	社会人口学	学部専門科目(社会)	
		BT07012	データ・マイニング	学部専門科目(経営)	
		BT14806	社会調査実習	学部専門科目(経営)	
		BT02512	マーケティング・リサーチ	学部専門科目(経営)	
		BT18612	ファイナンスのための数学	学部専門科目(経営)	
		DM56916	言語研究調査法	学部専門科目(異文化)	
		DM68608	外国語教育評価論	学部専門科目(異文化)	
		HA35806	政策評価論	学部専門科目(観光)	
		HA08612	観光調査法	学部専門科目(観光)	
		IC395	データ分析法	学部専門科目(コミ福)	
		IC570	社会調査実習	学部専門科目(コミ福)	
		ID405	バイオメカニクス	学部専門科目(コミ福)	
		ID390	動作分析法演習	学部専門科目(コミ福)	
		ID268	測定評価演習	学部専門科目(コミ福)	
		HM125	心理学実験実習1	学部専門科目(現代心理)	
		HM135	心理学実験実習1(心理学実験)	学部専門科目(現代心理)	
		HM726	心理学実験実習2	学部専門科目(現代心理)	
		HM14122	心理学実験実習2(心理学実験)	学部専門科目(現代心理)	
		HM127	心理学調査実習1	学部専門科目(現代心理)	
		HM728	心理学調査実習2	学部専門科目(現代心理)	
		HM722	社会調査設計法	学部専門科目(現代心理)	
		HM723	社会調査演習	学部専門科目(現代心理)	
		IN41223	測定評価演習	学部専門科目(SW)	
IN45023	スポーツデータ収集演習	学部専門科目(SW)			
第3-2系列		FB80622	Introduction to Multivariate Analysis	全学共通科目「多彩な学び」	
		IN80023	Quantitative Research Methods in Sport and Exercise	学部専門科目(SW)	
海外体験	海外を知る	<p>(A) または (B) に参加すること。(参加後の認定手続きの詳細については、G副専攻WEBサイトを確認してください)</p> <p>(A) 立教大学が実施する海外プログラム 以下のいずれかに該当するもの。 1. 正課の海外プログラム 2. 海外での主たる活動日数が、移動日を含めず原則として5日以上ある海外プログラム ※立教大学が実施する海外プログラムについては、国際センターが発行する留学案内『DEPARTURE』参照。</p> <p>(B) 自主企画(A以外の全て) 以下の要件を満たしたもの。 1. 活動期間が立教大学在籍中であり、海外での主たる活動日数が、移動日を含めず原則として5日以上。 2. 参加証明を提出できるもの。(例: プログラムの主催団体が発行する参加証明書)</p> <p>海外体験の詳細はG副専攻WEBサイト「海外体験」のページに掲載しております。</p>			認定