

履修基準（授業科目、修了要件、履修方法）

別表第1

博士課程前期

人文社会科学専攻 ソーシャルデータサイエンスプログラム

科目区分	授業科目	配当年次	開設 単位数	履修区分	要取得 単位数	
大学院共通科目	持続可能な発展科目	Hiroshimaから世界平和を考える	1・2	1	選択必修	1
		Japanese Experience of Social Development- Economy, Infrastructure, and Peace	1・2	1		
		Japanese Experience of Human Development- Culture, Education, and Health	1・2	1		
		SDGsへの学問的アプローチA	1・2	1		
		SDGsへの学問的アプローチB	1・2	1		
		SDGsへの実践的アプローチ	1・2	1		
		ダイバーシティの理解	1・2	1		
		原爆文学、芸術を通して「平和」を考える -被爆者の経験記をもとに-	1・2	1		
		Climate Change Adaptation and Mitigation	1・2	1		
	Innovation and Practice for Smart Society	1・2	1			
	キャリア開発・データリテラシー科目	データリテラシー	1・2	1	選択必修	1
		医療情報リテラシー	1・2	1		
		キャリアマネジメント特論	1・2	2		
		ストレスマネジメント	1・2	2		
		情報セキュリティ	1・2	1		
		MOT入門	1・2	1		
		アントレプレナーシップ概論	1・2	1		
		情報科学概論I	1・2	1		
		情報科学概論II	1・2	1		
		理系基礎研究者養成概論	1・2	1		
		留学生のためのキャリアマネジメント講座A	1・2	1		
		留学生のためのキャリアマネジメント講座B	1・2	1		
		長期インターンシップ	1・2	2		
		半導体キャリア開発	1・2	1		
		研究科共通科目	人間社会科学特別講義	1		
	人間社会科学のための科学史		1・2	1		
ルール形成のための国際標準化	1・2		1			
平和教育の構築への実践的アプローチ	1		2			
データビジュアライゼーションA	1・2		1			
データビジュアライゼーションB	1・2		1			
環境原論A	1・2		1			
環境原論B	1・2		1			
人文社会科学のための研究法と倫理	1・2		1			
人文社会科学と社会	1・2		1			
リサーチメソッド	1		2			
教育学のための研究法と倫理	1・2		1			
教育学と社会	1・2		1			
Religious culture in public education	1・2		2			
Academic Writing for Graduate Students in Education	1・2		2			
日本の教育開発経験	1・2	2				
プログラム専門科目	DX科目基礎	DXの概念と現状	1・2	2	必修	4
		情報コンプライアンス	1・2	2	選択必修	
		統計解析の基礎	1・2	2		
		機械学習の基礎	1・2	2		
	サイエンスデータ	計算社会科学	1・2	2	選択必修	8
		データ収集・活用・公開	1・2	2		
		テキスト解析	1・2	2		
		数値解析学	1・2	2		
		計量経済学	1・2	2		
		国際マーケティング	1・2	2		
		消費者行動分析	1・2	2		
		フィンテック概論	1・2	2		
		計量ファイナンス	1・2	2		
	実践力養成科目	多分野データ解析実践演習Ⅰ	1	1	必修	3
		多分野データ解析実践演習Ⅱ	2	1		
		マイクロ経済学演習	1・2	1	選択必修	
		マーケティング演習	1・2	1		
		Web調査とデジタルマーケティング	1・2	1		
		パネルデータ分析	1・2	1		
	リスク管理論	1・2	1			
特別研究	1~2	4	必修	4		
他プログラム専門科目				選択	2	
研究科共通科目、ソーシャルデータサイエンスプログラム専門科目、他プログラム専門科目				選択	4	
合計					30	

※配当年次の記載内容は、次のとおり。

1：1年次に履修， 2：2年次に履修， 1～2：1年次から2年次で履修， 1・2：履修年次を問わない

1. 修了要件

修了に必要な単位数を30単位以上とし、2の履修方法のとおり単位を修得し、かつ必要な研究指導を受けた上で、修士論文及び最終試験又は博士論文研究基礎力審査に合格すること。

2. 履修方法

- (1) 大学院共通科目：持続可能な発展科目から1単位以上，キャリア開発・データリテラシー科目から1単位以上
- (2) 研究科共通科目：3単位以上
- (3) プログラム専門科目：DX基礎科目から4単位以上，ソーシャルデータサイエンス科目から8単位以上，実践力養成科目から3単位以上及び「特別研究」4単位
- (4) 他プログラム専門科目：2単位以上
なお、指導教員の許可を得て他研究科専門科目を履修し、単位を修得した場合は、「他プログラム専門科目」に含むことができる。
- (5) 研究科共通科目，ソーシャルデータサイエンスプログラム専門科目又は他プログラム専門科目：4単位以上