

「データ解析」

指定科目一覧

※備考欄の記載事項

追加・・・2018年度より、指定科目として追加になった科目です。
 取下げ・・・指定科目になっていましたが、2018年度から取下げとなった科目です。2017年度まで単位を修得していた場合には、修了単位として認定されます。

修了必要単位

23単位(コア科目:5単位、選択科目:18単位)以上

★コア科目

修了必要単位:5単位

項	設置学部・センター	科目名称	担当教員名	配当年次	学期	曜日時限	キャンパス	単位	志望理由	備考
1	GEC	統計リテラシーα	堀井 俊佑 他	1年以上	※	フルオンデマンド		1		どちらか、履修必須 ※「統計リテラシーα(商学部)」の単位取得者は「統計リテラシーα」へ振替可とする。
2	GEC	Statistics Literacy α	堀井 俊佑 他	1年以上	※	フルオンデマンド		1		
3	GEC	統計リテラシーβ	堀井 俊佑 他	1年以上	※	フルオンデマンド		1		どちらか、履修必須 ※「統計リテラシーβ(商学部)」の単位取得者は「統計リテラシーβ」へ振替可とする。
4	GEC	Statistics Literacy β	堀井 俊佑 他	1年以上	※	フルオンデマンド		1		
5	GEC	統計リテラシーγ	堀井 俊佑 他	1年以上	※	フルオンデマンド		1		どちらか、履修必須
6	GEC	Statistics Literacy γ 01	堀井 俊佑 他	1年以上	※	フルオンデマンド		1		
7	GEC	統計リテラシーδ	鎌塚 明 他	1年以上	※	フルオンデマンド		1		2019年度よりコア科目へ変更
8	GEC	RIによる統計解析	鎌塚 明 他	1年以上	※	フルオンデマンド		1		2019年度よりコア科目へ変更
9	GEC	コンピュータによる統計解析(Excel) 01~09	會田 雅樹	1年以上	※	※	早稲田	2		履修必須
10	GEC	コンピュータによる統計解析(Mathematica) 01	金川 秀也	1年以上	春クォーター	火1-2	早稲田	2		
	GEC	コンピュータによる統計解析(Mathematica) 02	金川 秀也	1年以上	秋クォーター	火1-2	早稲田	2		
11	GEC	コンピュータによる統計解析(R) 01	上田 卓司	1年以上	春クォーター	木1-2	早稲田	2		
	GEC	コンピュータによる統計解析(R) 02	上田 卓司	1年以上	秋クォーター	木1-2	早稲田	2		
12	GEC	コンピュータによる統計解析(SPSS) 01	佐々木 康成	1年以上	春クォーター	水4時限 +オンデマンド	早稲田	2		
	GEC	コンピュータによる統計解析(SPSS) 02	佐々木 康成	1年以上	秋クォーター	水4時限 +オンデマンド	早稲田	2		

※クラスによって、学期・曜日時限が異なるため、詳細は「科目一覧」を確認してください。

注1 コア科目を修了必要単位数以上取得した場合は、選択科目に振替えられます。

★選択科目

修了必要単位:18単位

項	設置学部・センター	科目名称	担当教員名	配当年次	学期	曜日時限	キャンパス	単位	志望理由	備考
① 数理・統計基礎理論										
1	GEC	数学基礎プラスα(金利編)	高木 悟 他	1年以上	※	フルオンデマンド		1		
2	GEC	Introduction to University Mathematics (Calculating Interest) A	曾布川 拓也	1年以上	秋クォーター	フルオンデマンド		1		
3	GEC	数学基礎プラスα(最適化編)	高木 悟 他	1年以上	※	フルオンデマンド		1		
4	GEC	数学基礎プラスβ(金利編)	高木 悟 他	1年以上	※	フルオンデマンド		1		
5	GEC	Introduction to University Mathematics (Calculating Interest) B	曾布川 拓也	1年以上	※	フルオンデマンド		1		
6	GEC	数学基礎プラスβ(最適化編)	高木 悟 他	1年以上	※	フルオンデマンド		1		
7	GEC	数学基礎プラスγ(線形代数学編)	高木 悟 他	1年以上	※	フルオンデマンド		1		
8	GEC	数学基礎プラスγ(解析学編)	高木 悟 他	1年以上	※	フルオンデマンド		1		
9	GEC	統計リテラシーδ	堀井 俊佑 他	1年以上	※	フルオンデマンド		1		2018年度までは選択科目、 2019年度からはコア科目として取り扱う。
10	GEC	RIによる統計解析	堀井 俊佑 他	1年以上	※	フルオンデマンド		1		2018年度までは選択科目、 2019年度からはコア科目として取り扱う。
11	政経	数理統計学 01	井上 淳	1年以上	秋学期	火4時限 +オンデマンド	早稲田	4		
12	政経	統計学 01	西郷 浩	1年以上	春学期	火1時限	早稲田	2		
	政経	統計学 02	野口 和也	1年以上	秋学期	月1時限	早稲田	2		
13	政経	Statistics (Intermediate Statistics) 01	西郷 浩	1年以上	春学期	月2時限 水1時限	早稲田	4		追加
—	GEC	数理と情報 01						2		廃止、取下げ
② コンピュータによるデータ解析応用										
14	GEC	大規模データ解析入門 01	長久 勝	1年以上	夏季集中	備考参照	早稲田	2		開講日程:9月3日(月)~9月5日(水)1-4限、9月6日(木)1-3限
15	GEC	プログラミング初級(C/C++) 01・02・06・07	石田 崇 他	1年以上	※	※	早稲田	2		03クラスは2018年度休講
	GEC	プログラミング初級(C/C++) 04	小棹 理子	1年以上	夏季集中	備考参照	早稲田	2		開講日程:8月23日(木)2-4限、8月24日(金)1-4限、8月27日(月)~8月28日(火)1-4限
	GEC	プログラミング初級(C/C++) 05	小棹 理子	1年以上	夏季集中	備考参照	早稲田	2		開講日程:8月30日(木)2-4限、8月31日(金)1-4限、9月6日(木)~9月7日(金)1-4限
16	GEC	プログラミング初級(Java) 01~08	久野 禎子 他	1年以上	※	※	早稲田	2		
17	GEC	プログラミング初級(Visual Basic) 01	石井 博	1年以上	春クォーター	水3-4	早稲田	2		
	GEC	プログラミング初級(Visual Basic) 02	石井 博	1年以上	夏クォーター	水3-4	早稲田	2		
	GEC	プログラミング初級(Visual Basic) 03	石井 博	1年以上	秋クォーター	水3-4	早稲田	2		
18	GEC	プログラミング初級(Ruby) 01	石田 崇	1年以上	秋クォーター	金3-4	早稲田	2		
	GEC	プログラミング初級(Ruby) 02	石田 崇	1年以上	冬クォーター	金3-4	早稲田	2		
19	GEC	データベース(SQL入門) 01・02		1年以上			早稲田	2		2018年度休講
20	GEC	プログラミング中級(C/C++) 01	小田井 圭	1年以上	夏クォーター	金1-2	早稲田	2		
	GEC	プログラミング中級(C/C++) 02	小田井 圭	1年以上	冬クォーター	金1-2	早稲田	2		
21	GEC	プログラミング中級(Java) 02~05	久野 禎子 他	1年以上	※	※	早稲田	2		
22	GEC	プログラミング中級(Visual Basic) 01	石井 博	1年以上	冬クォーター	水3-4	早稲田	2		
23	GEC	データベース(管理と運用) 01		1年以上				2		2018年度休講
24	GEC	アルゴリズムとデータ構造α 01	伊知地 宏	1年以上	秋クォーター	火4時限	早稲田	1		
25	GEC	アルゴリズムとデータ構造β 01	伊知地 宏	1年以上	冬クォーター	火4時限	早稲田	1		
26	GEC	プログラミング中級(Ruby) 01	伊知地 宏	1年以上	春クォーター	火2-3	早稲田	2		
	GEC	プログラミング中級(Ruby) 02	伊知地 宏	1年以上	冬クォーター	火2-3	早稲田	2		

③ データ解析の適用分野への応用

27	政経	経済統計 01	野口 和也	2年以上	春学期	月1時限木1時限	早稲田	4		
28	社学	金融データ解析 1	葛山 康典	3年以上	秋学期	火4時限	早稲田	2		
—	社学	計量経済学 I						2		取下げ
—	社学	計量経済学 II						2		取下げ

※クラスによって、学期・曜日時限が異なるため、詳細は「科目一覧」を確認してください。