

経済学部 履修モデル

想定対象学生：社会データサイエンスコース (令和4年度以降入学の経済・経営・経営法学科の1年生)
修得単位合計：32
修了レベル：実践活用レベル
履修モデルタイトル：社会データサイエンス
当該履修モデルを通じて学生に学修させたい内容： ・統計、AI、プログラミングの知識により社会やビジネスの課題を発見・解決する能力。

想定対象学生：地域公共政策コース (令和4年度以降入学の経済・経営・経営法学科の1年生)
修得単位合計：28
修了レベル：レベル2
履修モデルタイトル：地域公共政策のためのデータサイエンス
当該履修モデルを通じて学生に学修させたい内容： ・地域経済をデータによって把握し、制度設計に必要な統計的技法や因果推論を行うための知識。

想定対象学生：社会経済コース (令和4年度以降入学の経済学科の1年生)
修得単位合計：20
修了レベル：レベル2
履修モデルタイトル：社会経済のためのデータサイエンス
当該履修モデルを通じて学生に学修させたい内容： ・経済活動における生産・分配・消費に関する数理的指標を理解し、データ活用・政策提言する能力。

履修学年	科目名	内容番号	単位	修得単位
2年	特殊講義 データサイエンス基礎論	[オ1][オ2][オ3][オ4][オ7][オ8]	2	2
2年	特殊講義 データサイエンス・プレゼンテーション論	[5]	2	2
2年	特殊講義 データサイエンス実践演習Ⅰ	[5]	2	2
2年	特殊講義 データサイエンス実践演習Ⅱ	[5]	2	2
2年	機械学習概論	[3][オ1][オ3][オ4][オ7][オ8]	2	2
2年	応用計量経済学 -A	[オ1][オ4][オ7]	2	2
2年	応用計量経済学 -B	[オ1][オ4][オ7]	2	2
2年	計量経済学-A	[5][オ1][オ3][オ7][オ8]	2	2
2年	計量経済学-B	[5][オ1][オ3][オ7][オ8]	2	2
2年	データ分析の基礎	[3][オ1][オ3][オ7]	2	2
2年	統計学-A	[オ1]	2	2
2年	統計学-B	[オ1]	2	2
1年	経済データサイエンス入門	[1][2][3][5][オ1][オ2][オ3][オ7][オ8][オ9]	2	2
1年	プログラミング基礎Ⅰ	[オ2][オ3]	1	1
1年	プログラミング基礎Ⅱ	[オ1]	1	1
1年	現代情報処理Ⅰ	[3][5]	1	1
1年	現代情報処理Ⅱ	[4]	1	1
1年	データサイエンスの世界	[1][2][3]	1	1
1年	データサイエンスの実践	[4][5][オ1][オ2][オ3][オ7][オ8][オ9]	1	1
1年	データ分析基礎Ⅰ	[2][5][オ1]	1	1
1年	データ分析基礎Ⅱ	[2][5][オ1]	1	1

履修学年	科目名	内容番号	単位	修得単位
2年	ミクロ経済学Ⅰ-A	[オ9]	2	2
2年	ミクロ経済学Ⅰ-B	[オ9]	2	2
2年	マクロ経済学Ⅰ-A	[オ9]	2	2
2年	マクロ経済学Ⅰ-B	[オ9]	2	2
2年	経済情報処理	[5][オ7][オ8]	2	2
2年	計量経済学-A	[5][オ1][オ3][オ7][オ8]	2	2
2年	計量経済学-B	[5][オ1][オ3][オ7][オ8]	2	2
2年	データ分析の基礎	[3][オ1][オ3][オ7]	2	2
2年	統計学-A	[オ1]	2	2
2年	統計学-B	[オ1]	2	2
1年	経済データサイエンス入門	[1][2][3][5][オ1][オ2][オ3][オ7][オ8][オ9]	2	2
1年	プログラミング基礎Ⅰ	[オ2][オ3]	1	1
1年	プログラミング基礎Ⅱ	[オ1]	1	1
1年	現代情報処理Ⅰ	[3][5]	1	1
1年	現代情報処理Ⅱ	[4]	1	1
1年	データサイエンスの世界	[1][2][3]	1	1
1年	データサイエンスの実践	[4][5][オ1][オ2][オ3][オ7][オ8][オ9]	1	1
1年	データ分析基礎Ⅰ	[2][5][オ1]	1	1
1年	データ分析基礎Ⅱ	[2][5][オ1]	1	1

履修学年	科目名	内容番号	単位	修得単位
2年	金融論Ⅰ-A	[オ8][オ9]	2	2
2年	金融論Ⅰ-B	[オ8][オ9]	2	2
2年	ミクロ経済学Ⅰ-A	[オ9]	2	2
2年	ミクロ経済学Ⅰ-B	[オ9]	2	2
2年	統計学-A	[オ1]	2	2
2年	統計学-B	[オ1]	2	2
1年	経済データサイエンス入門	[1][2][3][5][オ1][オ2][オ3][オ7][オ8][オ9]	2	2
1年	プログラミング基礎Ⅰ	[オ2][オ3]	1	1
1年	プログラミング基礎Ⅱ	[オ1]	1	1
1年	現代情報処理Ⅰ	[3][5]	1	1
1年	現代情報処理Ⅱ	[4]	1	1
1年	データサイエンスの世界	[1][2][3]	1	1
1年	データサイエンスの実践	[4][5][オ1][オ2][オ3][オ7][オ8][オ9]	1	1
1年	データ分析基礎Ⅰ	[2][5][オ1]	1	1
1年	データ分析基礎Ⅱ	[2][5][オ1]	1	1

必修 「学術情報リテラシーⅠ」 内容番号:[2][3][4][5] 単位:1
 必修 「学術情報リテラシーⅡ」 内容番号:[1][2][3][4][5] 単位:1

経済学部 履修モデル

想定対象学生： 企業経営コース (令和4年度以降入学の経営学科の1年生)
修得単位合計： 16
修了レベル： レベル2
履修モデルタイトル： 企業経営とデータサイエンス
当該履修モデルを通じて学生に学修させたい内容： ・データ主導で企業経営を実践するための戦略・会計・マーケティング・ファイナンスなどの知識。

想定対象学生： 経営法務コース (令和4年度以降入学の経営法学科の1年生)
修得単位合計： 16
修了レベル： レベル2
履修モデルタイトル： 経営法務とデータサイエンス
当該履修モデルを通じて学生に学修させたい内容： ・データサイエンスを利用して適正な企業活動を行うための法的知識。

履修学年	科目名	内容番号	単位	修得単位
2年	管理会計論-A	[オ9]	2	2
2年	管理会計論-B	[オ9]	2	2
2年	経営システム-A	[3][オ1][オ8][オ9]	2	2
2年	経営システム-B	[3][オ1][オ8][オ9]	2	2
1年	経済データサイエンス入門	[1][2][3][5][オ1][オ2][オ3][オ7][オ8][オ9]	2	2
1年	プログラミング基礎 I	[オ2][オ3]	1	1
1年	プログラミング基礎 II	[オ1]	1	1
1年	現代情報処理 I	[3][5]	1	1
1年	現代情報処理 II	[4]	1	1
1年	データサイエンスの世界	[1][2][3]	1	1
1年	データサイエンスの実践	[4][5][オ1][オ2][オ3][オ7][オ9][オ10]	1	1
1年	データ分析基礎 I	[2][5][オ1]	1	1
1年	データ分析基礎 II	[2][5][オ1]	1	1

履修学年	科目名	内容番号	単位	修得単位
2年	統計学-A	[オ1]	2	2
2年	統計学-B	[オ1]	2	2
2年	AI社会と法	[4]	2	2
1年	経済データサイエンス入門	[1][2][3][5][オ1][オ2][オ3][オ7][オ8][オ9]	2	2
1年	プログラミング基礎 I	[オ2][オ3]	1	1
1年	プログラミング基礎 II	[オ1]	1	1
1年	現代情報処理 I	[3][5]	1	1
1年	現代情報処理 II	[4]	1	1
1年	データサイエンスの世界	[1][2][3]	1	1
1年	データサイエンスの実践	[4][5][オ1][オ2][オ3][オ7][オ9][オ10]	1	1
1年	データ分析基礎 I	[2][5][オ1]	1	1
1年	データ分析基礎 II	[2][5][オ1]	1	1

必修	「学術情報リテラシー I」 内容番号:[2][3][4][5] 単位:1
必修	「学術情報リテラシー II」 内容番号:[1][2][3][4][5] 単位:1