

(6) データデザイン・プログラム (DDP)

データをもとに社会問題を発見し、ICTを活用しながらソリューション（解決策）を導き出すとともに、ビジネスの全体像をデザインできる人材を育成していく。2022年度より新入生全員が必修となる、情報リテラシー A・B、情報社会論など、データサイエンスに関する基礎的なスキル及び知識を習得する。この他に、プログラミング基礎・応用、データサイエンス基礎・応用などのDDP必修科目を履修するほか、主として企業経営学科に配当される科目群の中から、ビジネスパーソンとして不可欠な科目を履修することで、データサイエンティストとビジネスの現場をつなぐ人材の育成に資するプログラムとして設計している。

【事前登録不要・自己申告制】

事前登録等は不要であるが、DDPのプログラム終了時発行される認定証は、学生諸君の申請による。また、事前登録不要なので、第1 Semester時からスタートする必要はないが、企業経営学科所属の学生がプログラムに馴染みやすいと思われる。ただし、総合政策学科の科目も一部含まれているので、総合政策学科の学生も積極的にプログラムに参加してほしい（少なくとも第3 Semester時には参加することを推奨する）。

【就職活動での活用】

なお、就職活動にDDP修了を活用したい場合には、第6 Semester終了時点でDDPプログラムの終了を目指してほしい。

【DDPプログラムの履修修了要件】

科 目 群	認定に必要な単位数
基礎科目 情報社会論、情報リテラシー A・B、 ICTビジネス論、データデザイナー概論	8 単位
ビジネスナレッジ科目（イントロダクション） 経営学総論、経営戦略論、経営情報論、マーケティング総論、 財務管理論、財務会計論、管理会計論、 コーポレート・ファイナンス、ベンチャー企業論、 イノベーション論	14単位
ビジネスナレッジ科目（アドバンスド） 行動経済学、経済統計、ゲーム理論、公共経済学、 会計データ分析、会計データ分析演習など	8 単位
ビジネスインテリジェンス科目 プログラミング基礎、プログラミング応用、 データサイエンス基礎、データサイエンス応用	4 単位
専門演習科目 学際演習のうち、教務委員会で認めたDDPに関連する学際 演習を選択可能とする	4 単位
合 計	38単位

【DDPプログラム履修のイメージ】

	1 年次	2 年次	3 年次	4 年次
全 学 部 生	○基礎科目 ・情報社会論 ・情報リテラシー A （情報処理A） ・情報リテラシー B （情報処理B）			
DDP 参 加 学 生	○基礎科目 ICTビジネス論 ●ビジネスナレッジ 科目（イントロダ クション） ・経営学総論	○基礎科目 データデザイナー概論 ●ビジネスナレッジ科目（イントロダクション） ●ビジネスナレッジ科目（アドバンスド） ◎ビジネスインテリジェンス科目 ●専門演習科目		
○必修科目 ◎選択必修科目 ●選択科目				

8 データ・デザイン・プログラム (DDP)

科目名称		担当 セメ	単位数			備考 (卒業要件)
			必修	選択	自由	
データ・ デザイン・ プログラム	情報社会論	1	2			4 単位
	情報リテラシーA	1	1			
	情報リテラシーB	2	1			
	ICTビジネス論	2 ~		2		4 単位
	データデザイナー概論			2		4 単位以上
	プログラミング基礎			2		
	プログラミング応用			2		
	データサイエンス基礎			2		
	データサイエンス応用			2		
	上記他、ビジネスナレッジ科目 (イントロダクション) 14 単位以上、ビジネスナレッジ科目 (アドバンスド) 8 単位以上、専門演習科目 4 単位以上					合計38単位以上

9 教職課程科目

科目名称		担当 セメ	単位数			備考 (卒業要件)
			必修	選択	自由	
教職課程 科目	日本国憲法	1 ~			2	(原則として教職 課程登録者のみが 履修でき、卒業要 件には算入しな い)
	日本史	1 ~			2	
	外国史	1 ~			2	
	地理学	1 ~			2	
	地誌学	1 ~			2	
	哲学	1 ~			2	
	倫理学	1 ~			2	
体育	健康と体育	1 ~			2	

別表4 令和4年4月1日以降の入学者に適用

科 目	卒業に必要な単位
ベーシック科目…………… 4 単位	4 単位。
専門科目 コア科目 応用科目	所属コースから24単位（コア科目12単位以上、応用科目 8 単位以上を含む）、かつ、これを超えて履修した所属コース専門科目、他コース専門科目、他学科専門科目、演習・卒業研究又はグローバル専門科目（専門講義・演習科目）から32単位。
専門演習科目 演習・卒業研究 学際演習…………… 2 単位 特別演習 プロジェクト演習 コミュニティ・ベースド・ラーニング	学際演習 2 単位。ただし、卒業研究 4 単位を取得しない者は、これに加えて専門演習科目（演習・卒業研究を除く。）のうちから 4 単位。
導入教育科目 プレゼミナール…………… 4 単位 時事問題研究…………… 4 単位	プレゼミ及び時事問題研究各 4 単位計 8 単位。
一般教養科目	6 単位。
外国語科目 必修外国語…………… 8 単位 選択外国語	必修外国語 8 単位。
キャリア関連科目 必修（ライフ・プランニング、 キャリア開発論、キャリア開発演習） …………… 12 単位 選択（計算力演習、インターンシップ）	ライフ・プランニング、キャリア開発論及びキャリア開発演習各 4 単位計12単位。
グローバルキャリア・プログラム科目	—
データ・デザイン・プログラム科目 必修（情報社会論、情報リテラシー）… 4 単位 選択（データデザイナー概論、プログラミング、 データサイエンス）	情報社会論及び情報リテラシー各 2 単位計 4 単位。
	合計124単位以上

卒業には、総単位数として124単位以上が必要である。なお、各科目ごとの卒業条件単位数の総和（4 + 24 + 32 + 2 + 8 + 6 + 8 + 12 + 4）は、100単位であり、不足の24単位については、ベーシック科目、専門科目、専門演習科目、一般教養科目、外国語科目、キャリア関連科目、グローバルキャリア・プログラム科目及びデータ・デザイン・プログラム科目のいずれ（専門講義・演習科目）によって充足しても構わない（ただし、専門演習科目のうち特別演習及びプロジェクト演習による充足はそれぞれ 4 単位を限度とする）。