

6. 履修モデルコース

6-1. 履修モデルコースの概要

卒業要件カリキュラム（'05）には、学生が学習目的に応じた科目を選択しやすいようにする目的で、履修モデルコースを設けています。

以下に、各モデルコースの概要と主要科目一覧を記しますので、学習目的に合った科目を選択する際の参考としてください。

履修モデルコースについては、本学においてコース登録などは一切行いません。また、卒業時に特別な資格が得られるわけではありません。あくまで、履修科目を選択する際の「指針」となるものです。単位修得にあたり、修得していない主要科目があっても卒業可能です。

6-2. 主に経営関連科目を学ぶモデルコース

(1) 「経営管理システムスペシャリスト」モデルコース

経営環境のグローバル化、高度情報通信技術の普及、規制緩和の進展によって、企業の生き残りをかけた市場競争は日々その厳しさの度合いを深めている。こうしたなか、企業経営者は、日常的に的確かつ迅速な意思決定を行わなければならない。「経営管理システムスペシャリスト」コースでは、最新の経営理論をはじめとする幅広い経営知識の学習を通して、21世紀の経営者に求められる高度な経営判断能力の養成を目指していく。

(2) 「e-ビジネススペシャリスト」モデルコース

経営環境の構造的変化は、現代の多くの企業に過去の成功体験に根ざした知識体系では解決できない問題をもたらし、産業、企業、マーケットにパワーシフトを生起させた。規模の拡大が企業の成長を意味していた時代は終焉し、新たな知識と情熱に満ちあふれたベンチャービジネスが輩出している。「e-ビジネススペシャリスト」コースでは、「時間」と「空間」の制約から解放された21世紀型ビジネスに必要とされる経営知識の学習を通して、現代の企業家に求められるアントレプレナーシップの養成を目指していく。

(3) 「グローバルビジネススペシャリスト」モデルコース

経営環境のグローバル化、高度情報通信技術の普及、規制緩和の進展の結果、今日、想像を超える規模の巨大な世界市場が出現している。企業の資金、原材料、人材をはじめとする経営資源の調達も、もはや、国レベル、地域レベルではなく、地球レベルで、最適な組み合わせを考えなければ、市場競争に勝ち残っていくことができない。「グローバルビジネススペシャリスト」コースでは、ビジネスの国際的な広がりに対応する知識と技術を学び、インターナショナルに活躍できるビジネススペシャリストを目指す。

経営関連科目 履修モデルコース 主要科目一覧

●印が各モデルコースで履修を勧める主要科目

分類	履修年目安	科目名	単位数	履修モデルコース		
				経営管理システムスペシャリスト	e-ビジネススペシャリスト	グローバルビジネススペシャリスト
基礎	1・2年次	経営の基礎	2	●	●	●
		経営の応用	2	●	●	●
		マーケティング論	2	●	●	●
		簿記原理基礎編	2	●	●	●
		経済学入門	2	●	●	●
		経営史	2	●	●	
		流通概論	2	●	●	●
		現代経済学	2	●	●	●
		人的資源管理論	2	●	●	●
		情報リテラシー	2	●	●	●
		行列と連立1次方程式	2	●	●	●
		コンピュータサイエンス入門	2	●	●	●
		コンピュータアーキテクチャ	2	●	●	●
		プログラムの仕組み	2	●	●	●
		コミュニケーション概論	2		●	●
		三角関数・指数関数・対数関数	2	●	●	●
ネットワークシステム概論	2			●		
経営情報システム	2	●	●	●		
応用	2・3年次	経営者と意思決定	2	●	●	●
		ブランドマネジメント	2	●	●	●
		定量分析とその応用	2	●	●	
		簿記原理応用編	2	●	●	●
		財務会計学基礎編	2	●		
		経営戦略と組織	2	●		●
		経営科学	2	●	●	●
		管理会計論	2	●		

VI 履修登録と教材の購入

分類	履修年目安	科目名	単位数	履修モデルコース		
				経営管理システムスペシャリスト	e-ビジネススペシャリスト	グローバルビジネススペシャリスト
応用	2・3年次	経済システム分析	2	●		
		イノベーション概論	2		●	●
		消費者行動論	2		●	
		イノベーション組織論	2	●	●	●
		プログラミング基礎	4	●	●	●
		システム設計演習	2	●	●	●
		インターネットアプリケーション	2	●	●	●
		データ伝送のしくみ	2	●	●	
発展	3・4年次	知識マネジメントとその応用	2	●	●	●
		財務会計学応用編	2	●		
		地域システム	2		●	
		e-ビジネス総論	2		●	
		サプライチェーンマネジメント	2		●	●
		ベンチャービジネス論	2	●		●
		アントレプレナーシップ論	2		●	●
		ITマネジメント	2	●	●	
		ネットワークセキュリティ	2	●	●	●
知的所有権論	2		●	●		
データ通信システム	2	●	●			

主要単位合計数	74単位	78単位	68単位
卒業するにはその他開講科目から	50単位	46単位	56単位

6-3. 主に情報関連科目を学ぶモデルコース

(1) 「情報技術基礎」モデルコース

パソコンの初心者や今までパソコンを活用したことのなかった人で、これから仕事や趣味に積極的にパソコンを活用していきたい人、また、基礎からもう一度学びたいと考える人のためのコース。コンピュータを扱ったことのない人でも、企業で必要とされるWordやExcelの演習からシステム設計やデータベース、プログラミングの基礎までを無理なく学びながら、様々な業種で幅広く活躍できる人材を育成する。

(2) 「情報テクニカルスペシャリスト」モデルコース

日々変化し、高度化する情報社会から要望されている技術者を育成する。システムの開発やマルチメディア利用技術、ネットワーク活用技術など幅広い技術を基礎から習得していく。ビジネスシーンにおいてはソリューションを提供したり、日常の中では、コンピュータを自由に操り、それをコーディネートできる人材を育成する。

(3) 「情報システム開発スペシャリスト」モデルコース

企業内におけるシステム開発のプロジェクトリーダーとして、また、技術者としては、企業のニーズを汲み取りコンピュータシステムを設計するSE、データベースを活用した企業情報システムを構築するエンジニアとして活躍できる人材を育成する。日々変化する社会環境、経済環境、組織に対して、情報活用技術をタイムリーに提案できるビジネスマン、ビジネスパートナーとして企業に信頼される人材を育成する。

(4) 「健康情報」モデルコース

高齢社会の到来にともない国民の健康増進への関心は高い。特にがんや糖尿病・肥満などの生活習慣に関連した疾病についての情報は新聞、インターネットなどのメディアから数多く配信され、これらの情報を正しく理解し、実践することが求められている。

本コースでは、解剖学や生理学など基礎医学、医療制度や福祉介護制度に関連した社会医学、さらにはがんや生活習慣病などの臨床医学まで幅広い医学医療情報を学ぶことができる。また、疾病の予防、健康寿命の延伸には食の重要性が指摘されている。さらに「食と健康」をテーマにした講義内容を取り入れ、健康に関する情報を網羅的に学習するとともにICTの活用も含めたコースとなっている。

情報関連科目 履修モデルコース 主要科目一覧

●印が各モデルコースで履修を勧める主要科目

分類	履修年目安	科目名	単位数	履修モデルコース			
				情報技術基礎	情報技術カルスペシャリスト	情報システム開発スペシャリスト	健康情報
基礎	1・2年次	経営の基礎	2	●	●	●	●
		経営の応用	2	●	●	●	●
		マーケティング論	2	●	●	●	●
		簿記原理基礎編	2	●	●	●	●
		流通概論	2			●	
		情報リテラシー	2	●			●
		コンピュータサイエンス入門	2	●	●	●	●
		コンピュータアーキテクチャ	2	●	●	●	●
		プログラムの仕組み	2	●	●	●	●
		コンピュータの構成	2	●			●
		コンピュータの利用	2	●			●
		オペレーティングシステム基礎論	2	●	●		●
		コミュニケーション概論	2	●			●
		電子工学概論	2		●		
		ネットワークシステム概論	2		●	●	
		経営情報システム	2			●	
医学医療	2				●		
応用	2・3年次	ブランドマネジメント	2	●	●	●	●
		簿記原理応用編	2	●	●	●	●
		経営科学	2	●	●	●	●
		健康と社会	2				●
		イノベーション組織論	2	●	●	●	●
		プログラム設計	2	●	●	●	
		プログラミング基礎	4	●	●	●	
		プログラミング言語の仕組み	2	●	●		
アルゴリズム	2	●	●		●		

VI 履修登録と教材の購入

分類	履修年目安	科目名	単位数	履修モデルコース			
				情報技術基礎	情報技術 テクニカル スペシャリスト	情報システム開発 スペシャリスト	健康情報
応用	2・3年次	オペレーティングシステム	2	●	●		
		システム設計演習	2	●	●	●	
		インターネットアプリケーション	2	●	●	●	●
		データ伝送のしくみ	2	●	●	●	●
		デジタル画像概論	2	●	●	●	●
		知識マネジメントとその応用	2		●	●	
		医療制度と医療情報システム	2				●
発展	3・4年次	e-ビジネス総論	2			●	
		サプライチェーンマネジメント	2			●	
		ソフトウェア開発技術論	2			●	
		情報社会論	2				●
		ネットワークセキュリティ	2	●	●	●	●
		知的所有権論	2			●	
		データベースシステム	2	●	●	●	●
		データベース技術	2	●	●	●	●
		データ通信システム	2	●	●	●	●
		オブジェクト指向言語Ⅰ	2		●		
		オブジェクト指向言語Ⅱ	2		●		
		コンピュータネットワーク	2		●		
		サーバ構築演習	2		●		
		人工知能の基礎	2		●		
食と健康情報	2				●		

主要単位合計数	60単位	68単位	60単位	58単位
卒業するにはその他開講科目から	64単位	56単位	64単位	66単位