

マネジメント工学科 ビジネスマネジメントコース

		1 年		2 年		3 年		4 年		卒業要件 (単位数)	備考	
		科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数			
教養科目	主題科目	科学の思想	選択	科学トピックス	2	科学基礎論	2					
		人間学	選択	芸術と文学 歴史学	2 2	心理学	2	比較文化論	2			
	現代社会の諸相	選択	社会学 政治経済論	2 2	法学	2	国際関係論	2				
	言語	選択	初習外国語 日本語表現法	1 1								
	健康科学	必修	体育	1						1		
	総合科目	選択	教養課題研究	2	総合科目	2						
	留学生科目	選択	日本の言葉A 日本の言葉B	1 1							留学生のみ受講可	
	教養科目	計									12以上	
共通科目	数学系	必修	微分積分学Ⅰ 線形代数学	2 2							4	
		選択	基礎数学演習 微分積分学Ⅱ	1 2								
	物理系	必修	物理学	2							2	
		選択	基礎物理学演習 応用物理学	1 2								
	化学・生物系	必修	化学	2							2	
		選択	基礎化学演習 応用化学	1 2								
	実技系	必修	物理学実験 化学・生物実験	2 2							4	
	英語系	必修	ブラクティカルイングリッシュⅠA ブラクティカルイングリッシュⅠB ブラクティカルイングリッシュⅡA ブラクティカルイングリッシュⅡB	1 1 1 1	ブラクティカルイングリッシュⅢ ブラクティカルイングリッシュⅣ	1 1						6
		必修	英語トレーニングⅠ 英語トレーニングⅡ 英語コミュニケーション基礎Ⅰ 英語コミュニケーション基礎Ⅱ	1 1 1 1	英語コミュニケーション応用Ⅰ 英語コミュニケーション応用Ⅱ	1 1						6
	キャリア	選択	キャリアパスイングリッシュ	1								
情報系	必修	情報リテラシー	2							2		
連携科目	必修	自主創造の基礎1 自主創造の基礎2	2 2								4	
	選択			統計学 物理工学 材料科学 環境科学 情報基礎科学 微分方程式	2 2 2 2 2 2							
	必修	グローバル・ビジネスエンジニアリングⅠ	2	グローバル・ビジネスエンジニアリングⅡ	2						4	
基盤科目	必修	技術と経営	2	事業継承者・企業家の実務	2						4	
基盤科目	計										32以上	

		1 年		2 年		3 年		4 年		卒業要件 (単位数)	備考
		科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数		
生産工学系科目	必修	キャリアデザイン	2	キャリアデザイン演習 生産管理 経営管理	1 2 2	生産実習 プロジェクト演習 技術者倫理	4 1 2			14	在籍する学科・コースに設置された科目を履修しなければならない。
	選択			産業関連法規	2	安全工学 生産工学特別講義 SDコミュニケーション	2 2 2			2以上	全学科共通科目
生産工学系科目 計										16以上	
専門工学系科目	学科共通	必修	マネジメント工学総論 アカウンティング	2 2	人的資源管理 経営情報論 品質管理 販売流通管理	2 2 2 2					12
		選択	工学基礎 情報科学 フードマネジメント概論 生産工学概論	2 2 2 2	情報システム	2	商品企画開発 品質工学	2 2	グローバルマネジメント	2	
	コース	選択			経営法規 ワークデザイン 在庫・物流管理 管理会計 経営統計	2 2 2 2 2	企業評価 顧客・販売戦略 組織とリーダーシップ 知的財産管理 生産性工学 リスクマネジメント プロジェクトマネジメント	2 2 2 2 2 2 2	環境マネジメント ネットマーケティング	2 2	24以上
		必修			経営戦略	2	サプライチェーンマネジメント マーケティング 経営品質マネジメント	2 2 2			8
実技科目	学科共通	必修	マネジメント工学実験Ⅰ コンピュータ演習Ⅰ マネジメント工学実験Ⅱ コンピュータ演習Ⅱ	2 2 2 2	ゼミナールⅠ マネジメント工学実習Ⅰ ゼミナールⅡ マネジメント工学実習Ⅱ	1 2 1 2	卒業研究	4			18
	選択	基礎製図	2								
専門教育科目 計											68以上
合計											128以上

1 卒業研究着手条件

卒業要件に係る単位から 104 単位以上
卒業に必要な単位数 [128 単位] のうち未修得が 24 単位以下 (18 ページ参照)。

2 卒業要件

総修得単位数 128 単位以上
上記の授業科目表の卒業要件を満たしたうえで合計で 128 単位以上修得すること。

※1 設置学期については、当該年度の時間割を参照してください。

※2 他学科・他コースの専門教育科目で修得した単位 (科目担当者に許可を得たうえで受講登録した科目) を最大 6 単位まで専門教育科目の 68 単位内に算入できる。

また、あらかじめ認められた他大学 (東邦大学との単位互換) や他学部の科目 (相互履修科目) 等でも、教養科目、基盤科目又は専門教育科目に算入できることがある (詳細は年度初めのガイダンス時に配布する資料を参照)。

マネジメント工学科 経営システムコース

		1 年		2 年		3 年		4 年		卒業要件 (単位数)	備考	
		科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数			
教養科目	主題科目	科学の思想	選択	科学トピックス	2	科学基礎論	2					
		人間学	選択	芸術と文学 歴史学	2 2	心理学	2	比較文化論	2			
		現代社会の諸相	選択	社会学 政治経済論	2 2	法学	2	国際関係論	2			
		言語	選択	初習外国語 日本語表現法	1 1							
		健康科学	必修	体育	1					1		
	総合科目	選択	教養課題研究	2	総合科目	2						
	留学生科目	選択	日本の言葉A 日本の言葉B	1 1							留学生のみ受講可	
	教養科目 計									12以上		
共通科目	数学系	必修	微分積分学Ⅰ 線形代数学	2 2						4		
		選択	基礎数学演習 微分積分学Ⅱ	1 2								
	物理系	必修	物理学	2						2		
		選択	基礎物理学演習 応用物理学	1 2								
	化学・生物系	必修	化学	2						2		
		選択	基礎化学演習 応用化学	1 2								
	実技系	必修	物理学実験 化学・生物実験	2 2						4		
	英語系	必修	ブラクティカルイングリッシュⅠA ブラクティカルイングリッシュⅠB ブラクティカルイングリッシュⅡA ブラクティカルイングリッシュⅡB	1 1 1 1	ブラクティカルイングリッシュⅢ ブラクティカルイングリッシュⅣ	1 1					6	
		必修	英語トレーニングⅠ 英語トレーニングⅡ 英語コミュニケーション基礎Ⅰ 英語コミュニケーション基礎Ⅱ	1 1 1 1	英語コミュニケーション応用Ⅰ 英語コミュニケーション応用Ⅱ	1 1					6	グローバル人材育成プログラム受講者は、英語系の必修科目の代わりに左記の科目を受講しなければならない。
	キャリア	選択	キャリアパスイングリッシュ	1								
情報系	必修	情報リテラシー	2						2			
連携科目	必修	自主創造の基礎1 自主創造の基礎2	2 2							4		
	選択			統計学 物理工学 材料科学 環境科学 情報基礎科学 微分方程式	2 2 2 2 2 2							
	必修	グローバル・ビジネスエンジニアリングⅠ	2	グローバル・ビジネスエンジニアリングⅡ	2					4	グローバル人材育成プログラム受講者のみ受講可	
必修	技術と経営	2	事業継承者・企業家の実務	2					4	事業継承者・企業家育成プログラム受講者のみ受講可		
基盤科目 計										32以上		

		1 年		2 年		3 年		4 年		卒業要件 (単位数)	備考	
		科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数			
生産工学系科目	必修	キャリアデザイン	2	キャリアデザイン演習 生産管理 経営管理	1 2 2	生産実習 プロジェクト演習 技術者倫理	4 1 2			14	在籍する学科・コースに設置された科目を履修しなければならない。	
		選択		産業関連法規	2	安全工学 生産工学特別講義 SDコミュニケーション	2 2 2			2以上	全学科共通科目	
	生産工学系科目 計									16以上		
専門工学科目	学科共通	必修	マネジメント工学総論 アカウンティング	2 2	人的資源管理 経営情報論 品質管理 販売流通管理	2 2 2 2				12		
		選択	工学基礎 情報科学 フードマネジメント概論 生産工学概論	2 2 2 2	情報システム	2	商品企画開発 品質工学	2 2	グローバルマネジメント	2		
	コース	選択			生産技術 情報処理基礎 経営戦略	2 2 2	人間-機械システム マーケティング 意思決定論 社会シミュレーション システム方法論 データベースシステム 経営品質マネジメント プロジェクトマネジメント	2 2 2 2 2 2 2 2	環境マネジメント ネットマーケティング	2 2	20以上	
		必修			信頼性工学 経営統計 人間工学	2 2 2	デザインエンジニアリング 情報工学 オペレーションズリサーチ	2 2 2			12	
		必修			マネジメント工学実験Ⅰ コンピュータ演習Ⅰ マネジメント工学実験Ⅱ コンピュータ演習Ⅱ	2 2 2 2	ゼミナールⅠ マネジメント工学実習Ⅰ ゼミナールⅡ マネジメント工学実習Ⅱ	1 2 1 2	卒業研究	4	18	
実技科目	選択	基礎製図	2									
専門教育科目 計										68以上		
合計										128以上		

1 卒業研究着手条件

卒業要件に係る単位から 104 単位以上
卒業に必要な単位数 [128 単位] のうち未修得が 24 単位以下 (18 ページ参照)。

2 卒業要件

総修得単位数 128 単位以上
上記の授業科目表の卒業要件を満たしたうえで合計で 128 単位以上修得すること。

※1 設置学期については、当該年度の時間割を参照してください。

※2 他学科・他コースの専門教育科目で修得した単位 (科目担当者に許可を得たうえで受講登録した科目) を最大 6 単位まで専門教育科目の 68 単位内に算入できる。

また、あらかじめ認められた他大学 (東邦大学との単位互換) や他学部の科目 (相互履修科目) 等でも、教養科目、基盤科目又は専門教育科目に算入できることがある (詳細は年度初めのガイダンス時に配布する資料を参照)。

マネジメント工学科 フードマネジメントコース

		1年		2年		3年		4年		卒業要件 (単位数)	備考	
		科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数			
教養科目	主題科目	科学の思想	選択	科学トピックス	2	科学基礎論	2					
		人間学	選択	芸術と文学 歴史学	2 2	心理学	2	比較文化論	2			
		現代社会の諸相	選択	社会学 政治経済論	2 2	法学	2	国際関係論	2			
		言語	選択	初習外国語 日本語表現法	1 1							
		健康科学	必修	体育	1					1		
	総合科目	選択	教養課題研究	2	総合科目	2						
	留学生科目	選択	日本の言葉A 日本の言葉B	1 1							留学生のみ受講可	
	教養科目 計									12以上		
共通科目	数学系	必修	微分積分学Ⅰ 線形代数学	2 2						4		
		選択	基礎数学演習 微分積分学Ⅱ	1 2								
	物理系	必修	物理学	2						2		
		選択	基礎物理学演習 応用物理学	1 2								
	化学・生物系	必修	化学	2						2		
		選択	基礎化学演習 応用化学	1 2								
	実技系	必修	物理学実験 化学・生物実験	2 2						4		
	英語系	必修	ブラクティカルイングリッシュⅠA ブラクティカルイングリッシュⅠB ブラクティカルイングリッシュⅡA ブラクティカルイングリッシュⅡB	1 1 1 1	ブラクティカルイングリッシュⅢ ブラクティカルイングリッシュⅣ	1 1					6	
		必修	英語トレーニングⅠ 英語トレーニングⅡ 英語コミュニケーション基礎Ⅰ 英語コミュニケーション基礎Ⅱ	1 1 1 1	英語コミュニケーション応用Ⅰ 英語コミュニケーション応用Ⅱ	1 1					6	グローバル人材育成プログラム受講者は、英語系の必修科目の代わりに左記の科目を受講しなければならない。
	情報系	選択	キャリアパスイングリッシュ	1								
	連携科目	必修	自主創造の基礎1 自主創造の基礎2	2 2							4	
		選択			統計学 物理工学 材料科学 環境科学 情報基礎科学 微分方程式	2 2 2 2 2 2						
必修		グローバル・ビジネスエンジニアリングⅠ	2	グローバル・ビジネスエンジニアリングⅡ	2					4	グローバル人材育成プログラム受講者のみ受講可	
必修		技術と経営	2	事業継承者・企業家の実務	2					4	事業継承者・企業家育成プログラム受講者のみ受講可	
基盤科目 計									32以上			

		1年		2年		3年		4年		卒業要件 (単位数)	備考
		科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数		
生産工学系科目	必修	キャリアデザイン	2	キャリアデザイン演習 生産管理 経営管理	1 2 2	生産実習 プロジェクト演習 技術者倫理	4 1 2			14	在籍する学科・コースに設置された科目を履修しなければならない。
		選択		産業関連法規	2	安全工学 生産工学特別講義 SDコミュニケーション	2 2 2			2以上	全学科共通科目
	生産工学系科目 計									16以上	
専門工学科目	学科共通	必修	マネジメント工学総論 アカウンティング	2 2	人的資源管理 経営情報論 品質管理 販売流通管理	2 2 2 2				12	
		選択	工学基礎 情報科学 フードマネジメント概論 生産工学概論	2 2 2 2	情報システム	2	商品企画開発 品質工学	2 2	グローバルマネジメント	2	
	コース	選択		ワークデザイン 在庫・物流管理 経営統計 管理会計	2 2 2 2	マーケティング 情報工学 チェーンストア論 顧客・販売戦略 オペレーションズリサーチ 生産性工学 経営品質マネジメント データベースシステム	2 2 2 2 2 2 2 2	環境マネジメント ネットマーケティング	2 2	20以上	
		必修		フードサプライシステム 海外市場展開 経営戦略	2 2 2	サプライチェーンマネジメント プロセス&サービスイノベーション ホスピタリティマネジメント	2 2 2			12	
		必修		マネジメント工学実験Ⅰ コンピュータ演習Ⅰ マネジメント工学実験Ⅱ コンピュータ演習Ⅱ	2 2 2 2	ゼミナールⅠ マネジメント工学実習Ⅰ ゼミナールⅡ マネジメント工学実習Ⅱ	1 2 1 2	卒業研究	4	18	
実技科目	必修	基礎製図	2								
専門教育科目 計										68以上	
合計										128以上	

1 卒業研究着手条件

卒業要件に係る単位から 104 単位以上
卒業に必要な単位数 [128 単位] のうち未修得が 24 単位以下 (18 ページ参照)。

2 卒業要件

総修得単位数 128 単位以上
上記の授業科目表の卒業要件を満たしたうえで合計で 128 単位以上修得すること。

※1 設置学期については、当該年度の時間割を参照してください。

※2 他学科・他コースの専門教育科目で修得した単位 (科目担当者に許可を得たうえで受講登録した科目) を最大 6 単位まで専門教育科目の 68 単位内に算入できる。

また、あらかじめ認められた他大学 (東邦大学との単位互換) や他学部の科目 (相互履修科目) 等でも、教養科目、基盤科目又は専門教育科目に算入できることがある (詳細は年度初めのガイダンス時に配布する資料を参照)。