

# 経営システム工学科履修モデル

## 工学的事業創造系

事業創出(起業)、経営コンサルティング、プロジェクトマネジメント、テクニカルエバンジェリスト、自治体職員、等

## データサイエンス系

マーケティング、商品開発、販売データアナリスト、システムエンジニア、等

## 戦略プランニング系

商品プランニング、ファイナンシャルプランニング、販売企画、アクチュアリー、銀行、証券、保険、等

## 持続可能マネジメント系

生産管理、品質管理、工程管理、環境管理、ロジスティクス、技術アライアンス、CSR、等

4年次

卒業研究 / セミナー II

3年次

経営情報システム	最適化モデル
応用確率論	経営学
マクロ経済学	環境システム工学 II
ビジネスモデル論	起業入門
経営法務	社会科学データ分析
ビジネスプランニング	リスクマネジメント

経営情報システム	最適化モデル
シミュレーション	生産管理工学 II
マクロ経済学	経営学
応用情報処理	ビジネスプランニング
経営法務	社会科学データ分析
起業入門	

経営情報システム	最適化モデル
経営学	マクロ経済学
シミュレーション	起業入門
ファイナンス	応用情報処理
経営法務	社会科学データ分析
リスクマネジメント	

経営情報システム	生産管理工学 II
シミュレーション	環境システム工学 II
起業入門	ビジネスモデル論
人間工学	応用情報処理
リスクマネジメント	資源エネルギー技術
経営学	

経営システム工学実験 / 経営システム工学演習 III / セミナー I

2年次

生産管理工学 I	数理統計 II
管理会計	社会調査法
環境システム工学 I	数理計画
意思決定分析	マーケティング
データベース	

生産管理工学 I	数理統計 II
管理会計	社会調査法
環境システム工学 I	数理計画
意思決定分析	マーケティング
データベース	プログラミング II

生産管理工学 I	数理統計 II
管理会計	社会調査法
環境システム工学 I	数理計画
意思決定分析	マーケティング
データベース	プログラミング II

生産管理工学 I	数理統計 II
管理会計	物性化学
環境システム工学 I	数理計画
マーケティング	データベース
材料化学	プログラミング II

経営システム工学演習 I・II

ベンチャービジネス論

あきた地域学アドバンスト

システム科学技術概論

工業数学

物理学 I

1年次

財務管理

科学技術史

環境科学

あきた地域学

数理統計 I

科学英語基礎

CALL II

CALL I

システム科学演習

システム科学応用

システム科学入門

創造科学の基礎(経営)

ミクロ経済学

線形代数学

解析学 II

解析学 Ia

プログラミング I

情報リテラシー

確率統計学

化学 I