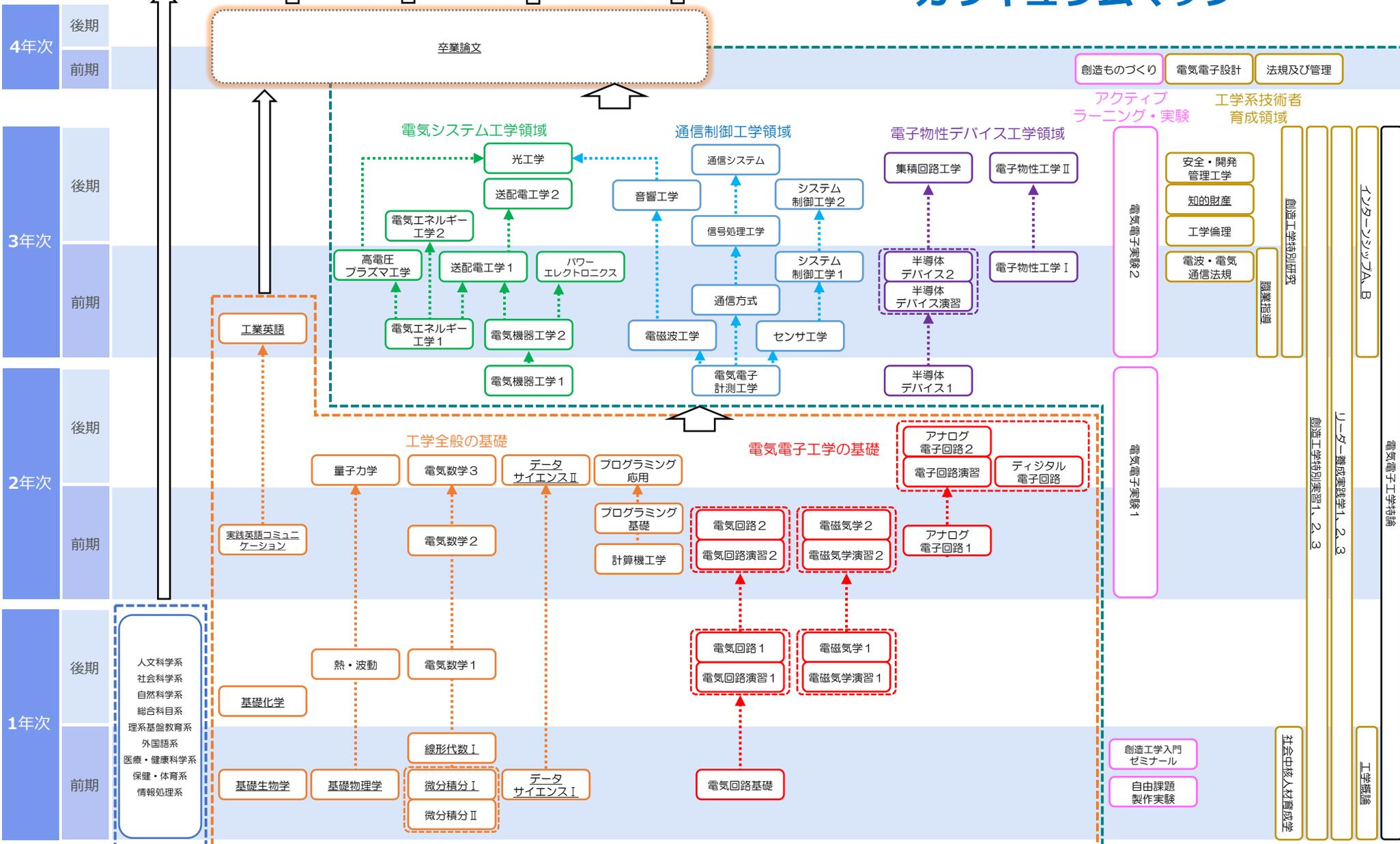


工学部工学科 電気電子工学コース カリキュラムマップ

学修成果の達成目標

- 幅広い知識**
 - 自然科学に関する教養
 - 人文科学に関する教養
 - 芸術文化に関する教養
- 専門的学識**
 - 数学に関する学識
 - 物理に関する学識
 - 化学に関する学識
 - 生物に関する学識
- 問題発見・解決力**
 - 課題発見力
 - 課題解決力
 - 創造力
- 社会貢献力**
 - 倫理観
 - 知的財産に関する知識
 - 主体性
- コミュニケーション能力**
 - 情報収集力
 - 発表・討議力
 - 協調性



教養教育

専門基礎

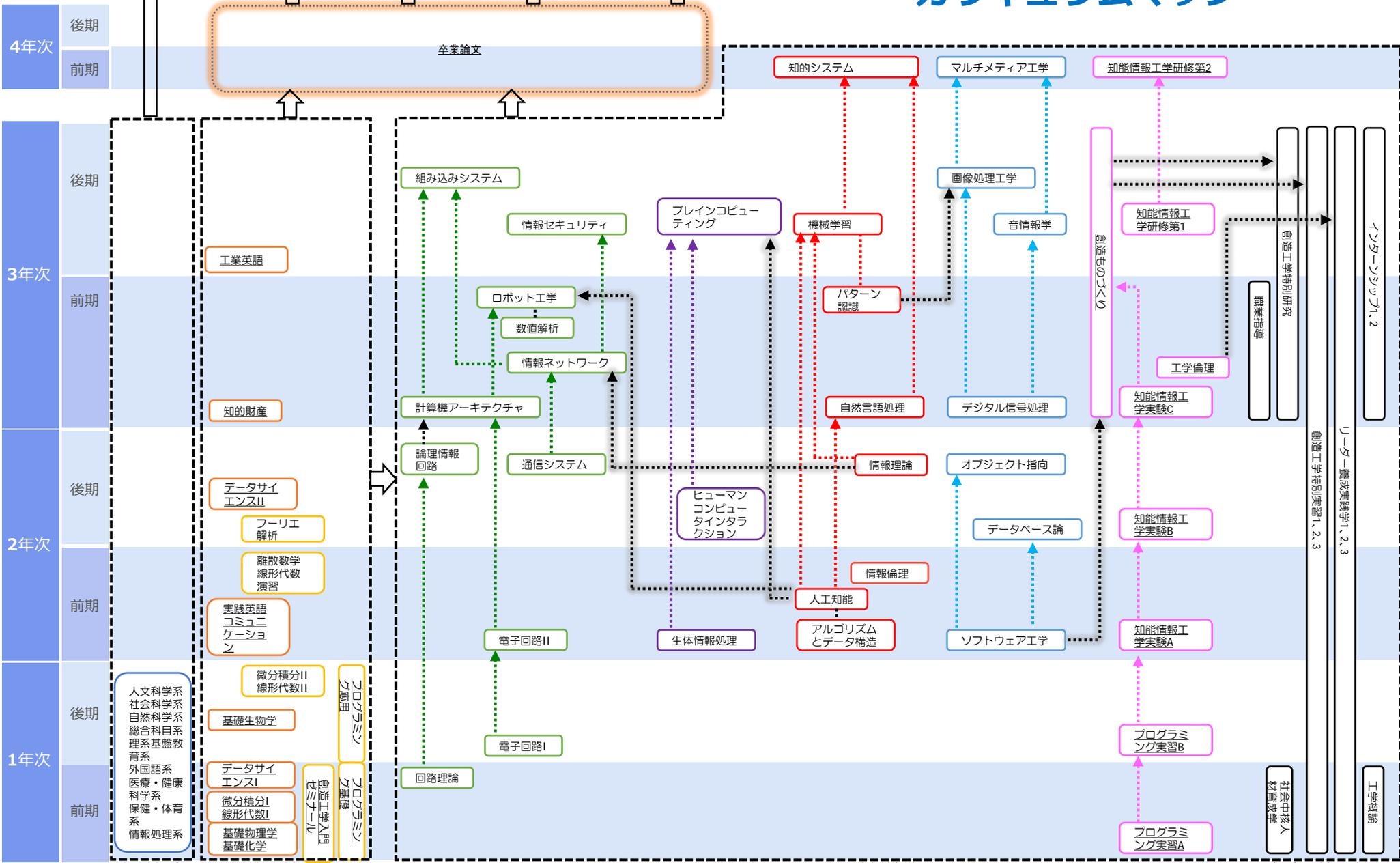
専門

下線：学部共通科目

工学部工学科 知能情報工学コース カリキュラムマップ

学修成果の達成目標

- 幅広い知識
 - 自然科学に関する教養
 - 人文科学に関する教養
 - 芸術文化に関する教養
- 専門的学識
 - 数学に関する学識
 - 物理に関する学識
 - 化学に関する学識
 - 生物に関する学識
- 問題発見・解決力
 - 課題発見力
 - 課題解決力
 - 創造力
- 社会貢献力
 - 倫理観
 - 知的財産に関する知識
 - 主体性
- コミュニケーション能力
 - 情報収集力
 - 発表・討論力
 - 協調性

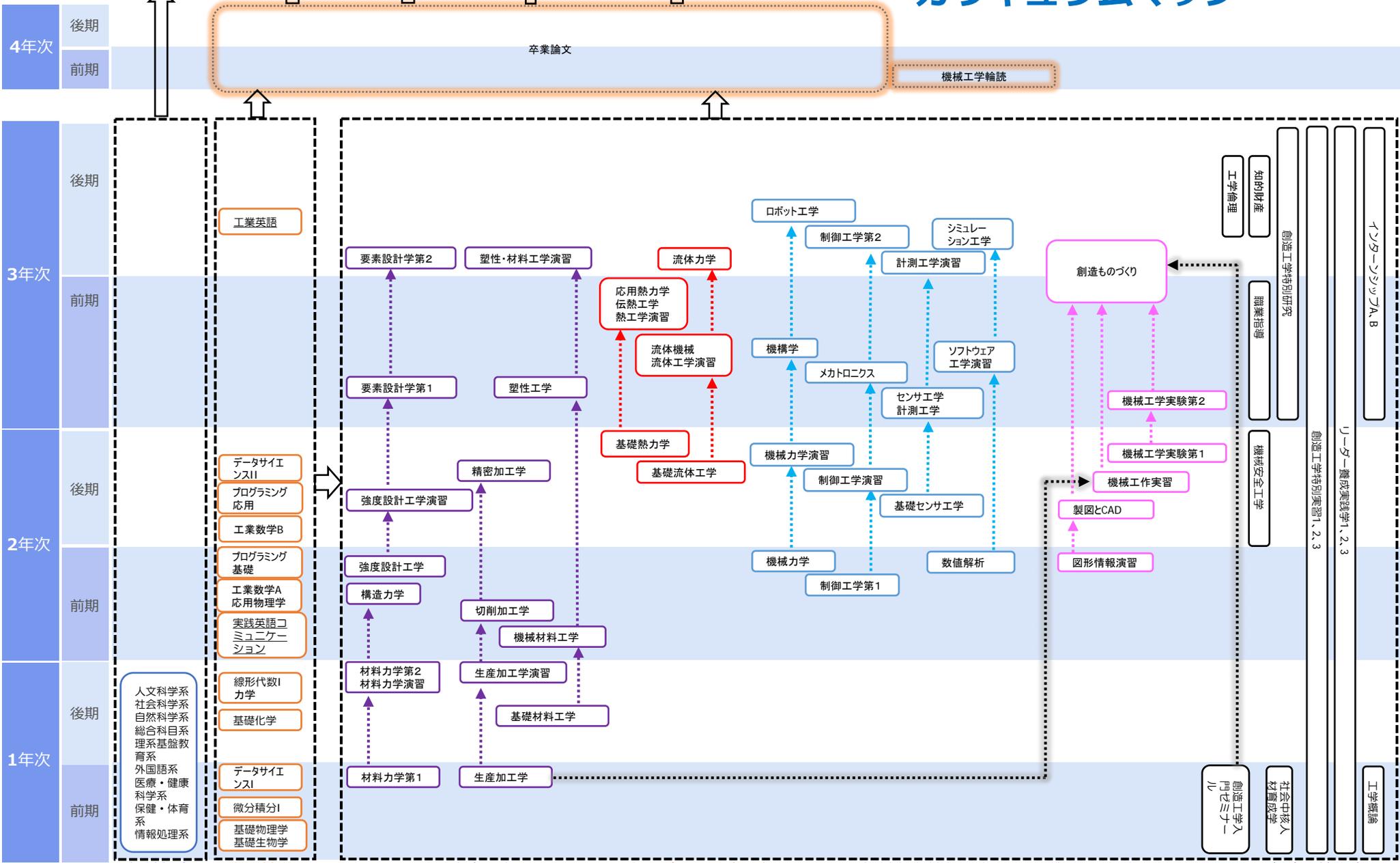


教養教育 専門基礎 ICT 知能・生体 情報基礎 ソフトウェア 実習・実験 創造・技術者

工学部工学科 機械工学コース カリキュラムマップ

学修成果の達成目標

- 幅広い知識**
 - 自然科学に関する教養
 - 人文科学に関する教養
 - 芸術文化に関する教養
- 専門的学識**
 - 数学に関する学識
 - 物理に関する学識
 - 化学に関する学識
 - 生物に関する学識
- 問題発見・解決力**
 - 課題発見力
 - 課題解決力
 - 創造力
- 社会貢献力**
 - 倫理観
 - 知的財産に関する知識
 - 主体性
- コミュニケーション能力**
 - 情報収集力
 - 発表・討論力
 - 協調性



教養教育

専門基礎

設計生産工学

エネルギー・環境工学

機械制御情報工学

製図・実験・実習

創造・技術者

- 工学倫理
- 知的財産
- 創造工学特別研究
- 職業指導
- インターネットA, B
- 創造工学特別実習1, 2, 3
- ロボット工学演習1, 2, 3
- 工学概論
- 社会中人材養成学
- 創造工学入門ゼミナール

工学部工学科 応用化学コース カリキュラムマップ

学修成果の達成目標

- 幅広い知識**
 - 自然科学に関する教養
 - 人文科学に関する教養
 - 芸術文化に関する教養
- 専門的学識**
 - 数学に関する学識
 - 物理に関する学識
 - 化学に関する学識
 - 生物に関する学識
- 問題発見・解決力**
 - 課題発見力
 - 課題解決力
 - 創造力
- 社会貢献力**
 - 倫理観
 - 知的財産に関する知識
 - 主体性
- コミュニケーション能力**
 - 情報収集力
 - 発表・討論力
 - 協調性

