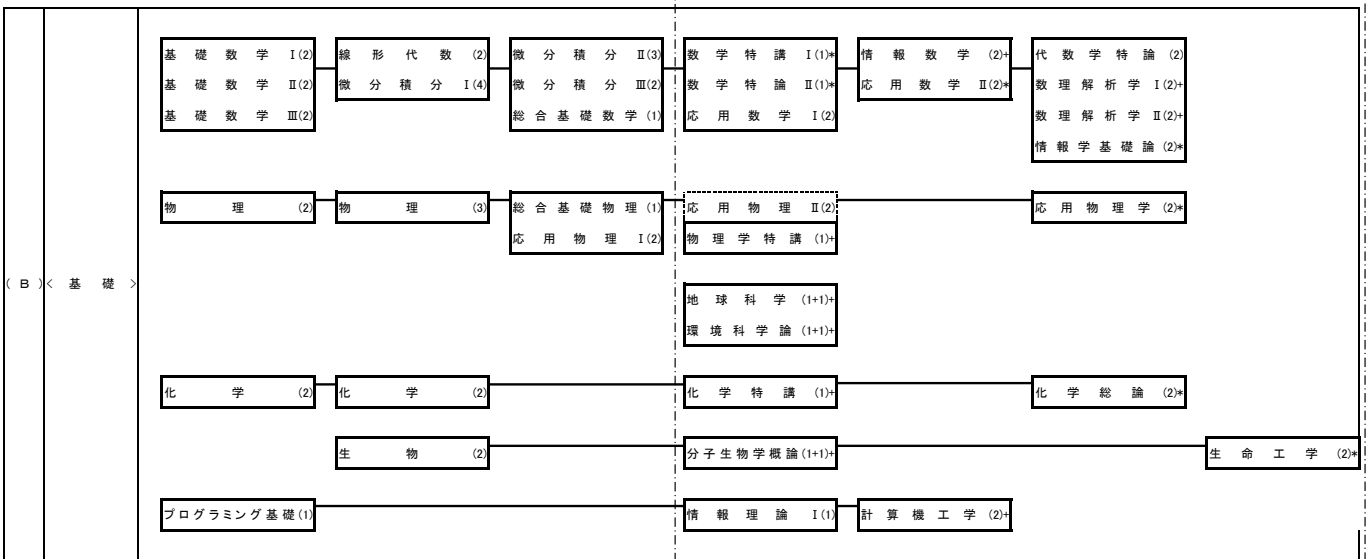
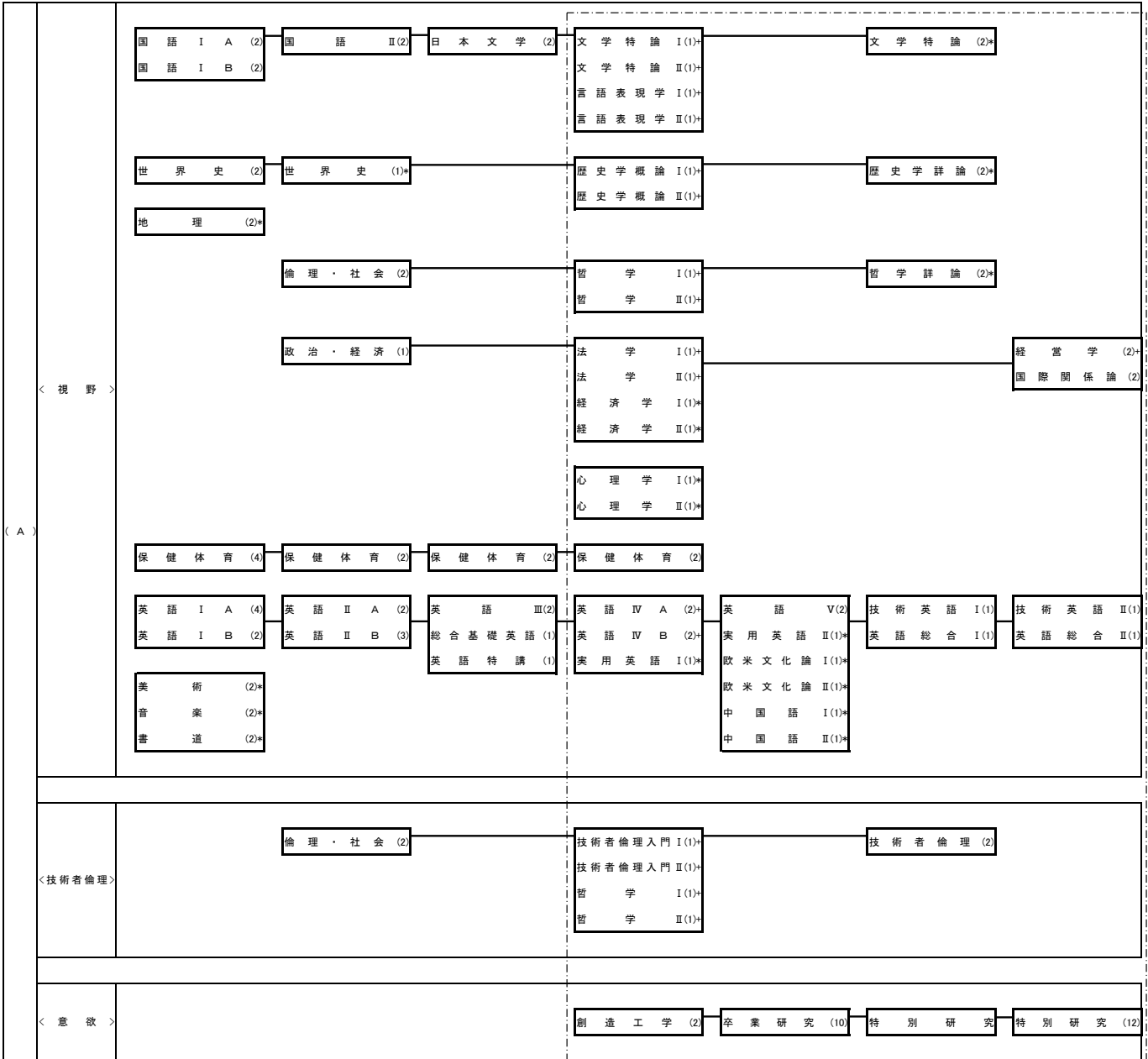


教育課程系統図

電子情報工学科1年～電子機械工学専攻(学科H19年度、専攻科H17年度カリキュラム)

学習・教育目標

学 科					専 攻 科	
1年	2年	3年	4年	5年	専1年	専2年



目標達成の証明科目
 他の目標の証明科目
 無印: 必修科目
+: 選択必修科目
*: 選択科目
 複合型生産システム工学教育プログラム

(次ページへ続く)

教育課程系統図

電子情報工学科1年～電子機械工学専攻(学科H19年度, 専攻科H17年度カリキュラム)

学習・教育目標	学 科					専 攻 科	
	1年	2年	3年	4年	5年	専1年	専2年
(B)	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 33%;"> <p>電子情報工学序論(1)</p> <p>電気電子基礎(2)</p> <p>プログラミング基礎(1)</p> </div> <div style="width: 33%;"> <p>電気磁気学(2)</p> <p>電気回路論(2)</p> <p>電子工学(1)</p> <p>電子回路(1)</p> <p>デジタル回路(2)</p> <p>電子機器学(1)</p> </div> <div style="width: 33%;"> <p>電気磁気学(2)</p> <p>電気回路論(2)</p> <p>電子回路(2)</p> <p>応用物理Ⅱ(2)</p> <p>オペレーティングシステム(2)</p> <p>データ構造とアルゴリズム(2)</p> </div> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 33%;"> <p>電気磁気学(2)</p> <p>電気回路論(2)</p> <p>電子回路(2)</p> <p>応用物理Ⅱ(2)</p> <p>基礎制御工学(2)</p> <p>ソフトウェア工学(2)</p> <p>情報通信ネットワーク(2)</p> <p>計算機アーキテクチャ(2)</p> <p>情報理論Ⅰ(1)</p> </div> <div style="width: 33%;"> <p>電子計測(2)+</p> <p>集積回路工学(1)+</p> <p>電子材料工学(2)</p> <p>光電子工学(2)+</p> <p>電子制御工学(2)+</p> <p>計算機工学(2)+</p> <p>情報理論Ⅱ(1)+</p> <p>情報伝送工学(2)+</p> <p>数値解析(1)*</p> <p>画像処理工学(2)+</p> <p>人工知能(2)+</p> </div> <div style="width: 33%;"> <p>電気理論特論(2)+</p> <p>応用電子回路論(2)+</p> <p>構造設計学(2)</p> <p>エネルギー移送論(2)+</p> <p>複合材料工学(2)+</p> <p>表面工学(2)+</p> <p>マイクロプロセス工学(2)+</p> <p>流体力学特論(2)+</p> <p>非破壊検査工学(2)+</p> <p>制御機器工学(2)+</p> <p>メカトロニクス工学特論(2)+</p> <p>応用情報工学(2)</p> <p>データ処理システム(2)+</p> <p>情報通信工学(2)+</p> <p>デジタル通信システム(2)+</p> <p>科学実験法(2)</p> <p>環境保全工学(2)</p> <p>信頼性工学(2)</p> <p>先端技術特論*</p> <p>実践工業数学*</p> </div> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 33%;"> <p>センサ工学(2)</p> <p>物性工学(2)</p> <p>新素材工学(2)+</p> <p>電子線機器工学(2)+</p> </div> <div style="width: 33%;"> <p>生産設計工学(2)</p> <p>ヒューマンインターフェース(2)+</p> </div> <div style="width: 33%;"> <p>先端技術特論(2)+</p> <p>実践工業数学(2)+</p> <p>電子機械工学論(2)</p> </div> </div>				
	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 33%;"> <p>電子情報工学実験(3)</p> <p>創造工学演習(1)*</p> </div> <div style="width: 33%;"> <p>電子情報工学実験(4)</p> <p>創造工学演習(1)*</p> </div> <div style="width: 33%;"> <p>電子情報工学実験(4)</p> <p>創造工学演習(1)*</p> </div> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 33%;"> <p>電子情報工学実験(4)</p> <p>創造工学(2)</p> <p>創造工学演習(1)*</p> <p>インターンシップ(1)*</p> </div> <div style="width: 33%;"> <p>卒業研究(10)</p> <p>創造工学演習(1)*</p> <p>インターンシップ(1)*</p> </div> <div style="width: 33%;"> <p>電子機械工学実験(2)</p> <p>特別研究</p> <p>インターンシップⅠ*</p> <p>インターンシップⅡ*</p> <p>インターンシップⅢ*</p> </div> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 33%;"> <p>電子機械工学実験(2)</p> <p>特別研究(12)</p> <p>インターンシップⅠ(2)+</p> <p>インターンシップⅡ(4)+</p> <p>インターンシップⅢ(6)+</p> </div> </div>				
(C)	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 33%;"> <p>国語ⅠA(2)</p> <p>国語Ⅱ(2)</p> </div> <div style="width: 33%;"> <p>日本文学(2)</p> </div> <div style="width: 33%;"> <p>言語表現学Ⅰ(1)*</p> <p>言語表現学Ⅱ(1)*</p> </div> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 33%;"> <p>創造工学(2)</p> </div> <div style="width: 33%;"> <p>卒業研究(10)</p> </div> <div style="width: 33%;"> <p>特別研究</p> </div> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 33%;"> <p>コミュニケーション論(2)</p> </div> <div style="width: 33%;"> <p>特別研究(12)</p> </div> </div>				
	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 33%;"> <p>英語ⅠA(4)</p> <p>英語ⅠB(2)</p> </div> <div style="width: 33%;"> <p>英語ⅡA(2)</p> <p>英語ⅡB(3)</p> </div> <div style="width: 33%;"> <p>英語Ⅲ(2)</p> <p>総合基礎英語(1)</p> <p>英語特講(1)+</p> </div> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 33%;"> <p>英語ⅣA(2)+</p> <p>英語ⅣB(2)+</p> <p>実用英語Ⅰ(1)*</p> </div> <div style="width: 33%;"> <p>英語Ⅴ(2)</p> <p>実用英語Ⅱ(1)*</p> </div> <div style="width: 33%;"> <p>技術英語Ⅰ(1)</p> <p>英語総合Ⅰ(1)</p> <p>特別研究</p> </div> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 33%;"> <p>技術英語Ⅱ(1)</p> <p>英語総合Ⅱ(1)</p> <p>特別研究(12)</p> </div> </div>				

 : 目標達成の証明科目
 : 他の目標の証明科目
 無印: 必修科目
 +: 選択必修科目
 *: 選択科目
 : 複合型生産システム工学教育プログラム