

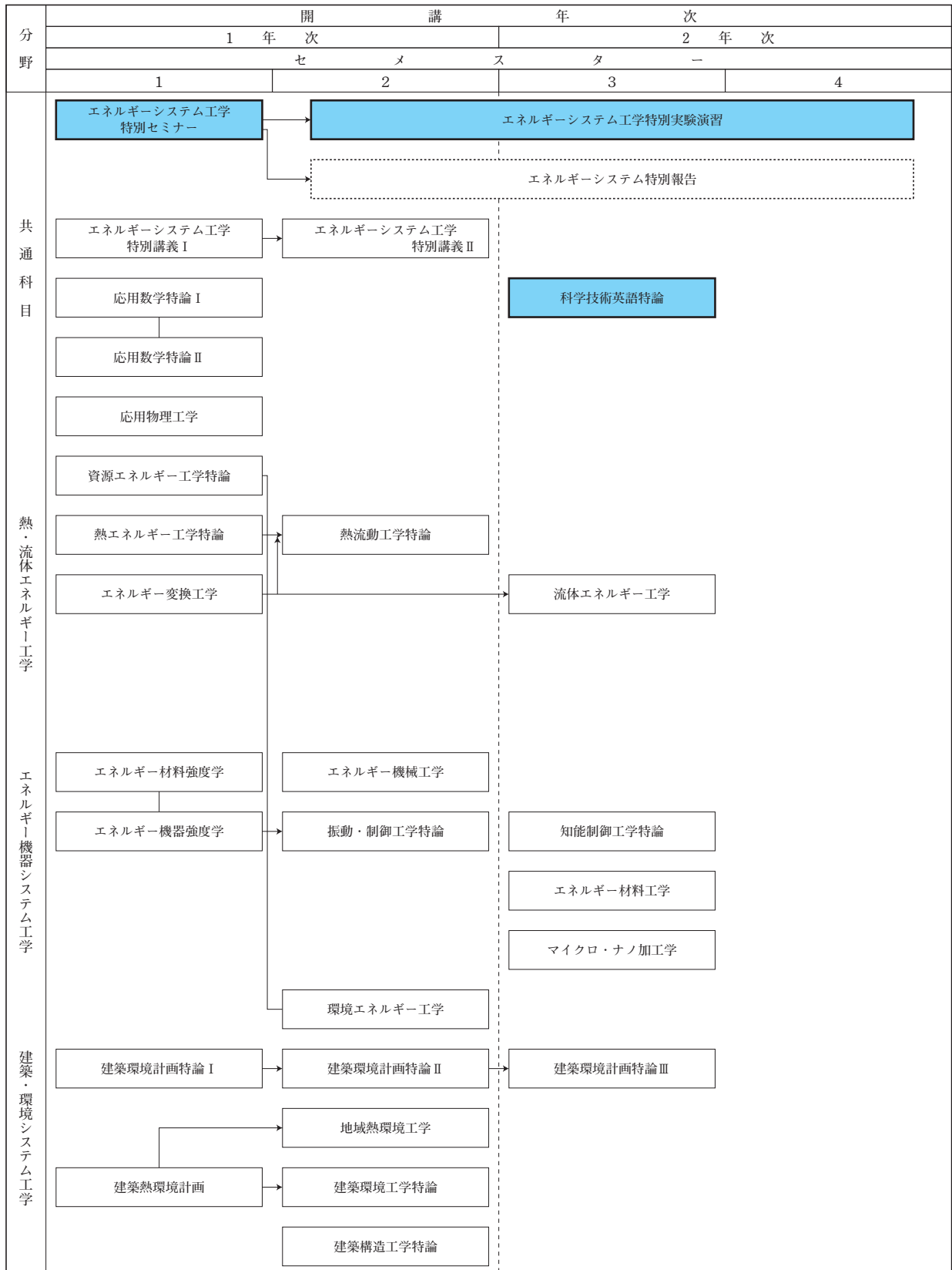
1. エネルギーシステム工学専攻

分 野	授 業 科 目	必修・ 選択	単位数	開 講 年 次			
				1 年次		2 年次	
				セメスター			
				1	2	3	4
共 通 科 目	エネルギーシステム工学特別セミナー	必修	2	○			
	エネルギーシステム工学特別実験演習	必修	10		○	○	○
	エネルギーシステム工学特別講義Ⅰ	選択	2	○			
	エネルギーシステム工学特別講義Ⅱ	選択	2		○		
	応用数学特論Ⅰ	選択	2	○			
	応用数学特論Ⅱ	選択	2	○			
	応用物理学	選択	2	○			
	資源エネルギー工学特論	選択	2	○			
熱 ・ 流 体 エ ネ ル ギ ー 工 学	科学技術英語特論	必修	2			○	
	流体エネルギー工学	選択	2			○	
	熱流動工学特論	選択	2		○		
	熱エネルギー工学特論	選択	2	○			
エ ネ ル ギ ー 機 器 シ ス テ ム 工 学	エネルギー変換工学	選択	2	○			
	エネルギー材料強度学	選択	2	○			
	エネルギー機器強度学	選択	2	○			
	知能制御工学特論	選択	2			○	
	振動・制御工学特論	選択	2		○		
	エネルギー機械工学	選択	2		○		
	エネルギー材料工学	選択	2			○	
建 築 ・ 環 境 シ ス テ ム 工 学	マイクロ・ナノ加工学	選択	2			○	
	環境エネルギー工学	選択	2		○		
	建築熱環境計画	選択	2	○			
	地域熱環境工学	選択	2		○		
	建築環境計画特論Ⅰ	選択	2	○			
	建築環境計画特論Ⅱ	選択	2		○		
	建築環境計画特論Ⅲ	選択	2			○	
	建築環境工学特論	選択	2		○		
共 通 科 目	建築構造工学特論	選択	2		○		
	エネルギーシステム特別報告	*必修	4		○	○	○

*留学生、社会人で授業科目を主として履修する者は、エネルギーシステム工学特別実験演習（必修10単位）に代えて、エネルギーシステム特別報告（必修4単位）を修得する。

注）開講期については、年度により変更することがある。

エネルギーシステム工学専攻 授業科目系統図



必修科目
 選択科目

留学生、社会人で授業科目を主として履修する者は、エネルギーシステム工学特別実験演習（必修10単位）に代えて、エネルギーシステム特別報告（必修単位）を修得する。