

3. 1 平成28年度 教育課程と週当たりの授業時間数

機械・電子システム工学専攻（平成28年度入学生適用）

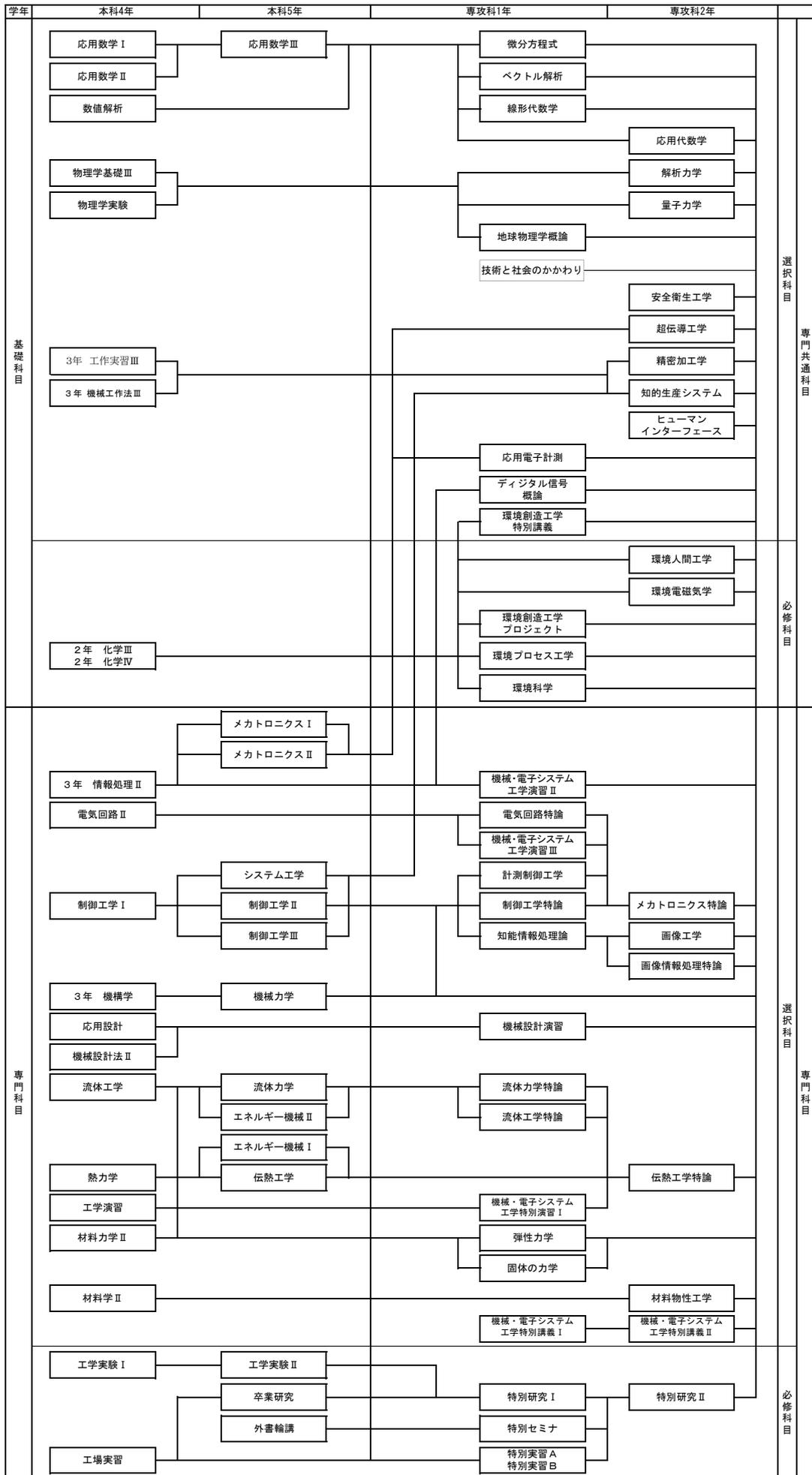
区分	必／選	授 業 科 目	単位数	学 年 別 配 当				備 考	
				1 年		2 年			
				前	後	前	後		
専門科目	必修科目	特別研究Ⅰ	4	6	6				
		特別研究Ⅱ	10			15	15		
		特別セミナー	2	2	2				
		小 計	16	8	8	15	15		
	選択科目	伝熱工学特論	2			2			
		流体工学特論	2	2					
		流体力学特論	2				2		
		材料物性工学	2			2			
		弾性力学	2	2					
		メカトロニクス特論	2			2			
		固体の力学	2	2					
		制御工学特論	2	2					
		計測制御工学	2		2				
		知能情報処理論	2		2				
		画像工学	2			2			
		画像情報処理特論	2				2		
		電気回路特論	2	2					
		機械・電子システム工学特別演習Ⅰ	1	2					
		機械・電子システム工学特別演習Ⅱ	1	2					
		機械・電子システム工学特別演習Ⅲ	1		2				
		特別実習A（4週間）	4					2科目中1科目選択 （休暇中実施）	
		特別実習B（2週間）	2						
		機械・電子システム工学特別講義Ⅰ	1					1年次に必要に応じて開講	
		機械・電子システム工学特別講義Ⅱ	1					2年次に必要に応じて開講	
		小 計	38	14	6	8	4		
		開講時間数	専門科目	54	22	14	23	19	修了単位数 専 門 32以上 専 門 共 通 16以上 一 般 8以上 合 計 62以上
			専門共通科目	39	8	15	12	8	
			一般科目	12	4	4	2	2	
			合 計	105	34	33	37	29	
履修可能時間数	専門科目	52	22	14	23	19			
	専門共通科目	39	8	15	12	8			
	一般科目	12	4	4	2	2			
	合 計	103	34	33	37	29			

3. 1 平成28年度 教育課程と週当たりの授業時間数

機械・電子システム工学専攻（平成27年度入学生適用）

区分	必 選	授 業 科 目	単位数	学 年 別 配 当				備 考	
				1 年		2 年			
				前	後	前	後		
専 門 科 目	必 修 科 目	特別研究Ⅰ	4	6	6				
		特別研究Ⅱ	10			15	15		
		特別セミナー	2	2	2				
		小 計	16	8	8	15	15		
	選 択 科 目	伝熱工学特論	2			2			
		流体工学特論	2	2					
		流体力学特論	2		2				
		材料物性工学	2			2			
		弾性力学	2	2					
		メカトロニクス特論	2			2			
		固体の力学	2	2					
		制御工学特論	2	2					
		計測制御工学	2		2				
		知能情報処理論	2		2				
		画像工学	2			2			
		画像情報処理特論	2				2		
		電気回路特論	2	2					
		機械設計演習	1		2				
		機械・電子システム工学特別演習Ⅰ	1	2					
		機械・電子システム工学特別演習Ⅱ	1	2					
		機械・電子システム工学特別演習Ⅲ	1		2				
		特別実習A（4週間）	4					2科目中1科目選択 （休暇中実施）	
		特別実習B（2週間）	2						
		機械・電子システム工学特別講義Ⅰ	1					1年次に必要に応じて開講	
		機械・電子システム工学特別講義Ⅱ	1					2年次に必要に応じて開講	
		小 計	38	14	10	8	2		
		開講時間数	専門科目	54	22	18	23	17	修了単位数 専 門 32以上 専 門 共 通 16以上 一 般 8以上 合 計 62以上
			専門共通科目	39	8	15	12	8	
一般科目	12		4	4	2	2			
合 計	105		34	37	37	27			
履修可能時間数	専門科目	52	22	18	23	17			
	専門共通科目	39	8	15	12	8			
	一般科目	12	4	4	2	2			
	合 計	103	34	37	37	27			

3. 2 教育課程系統図(機械工学科卒業生用) 平成27年度入学者適用



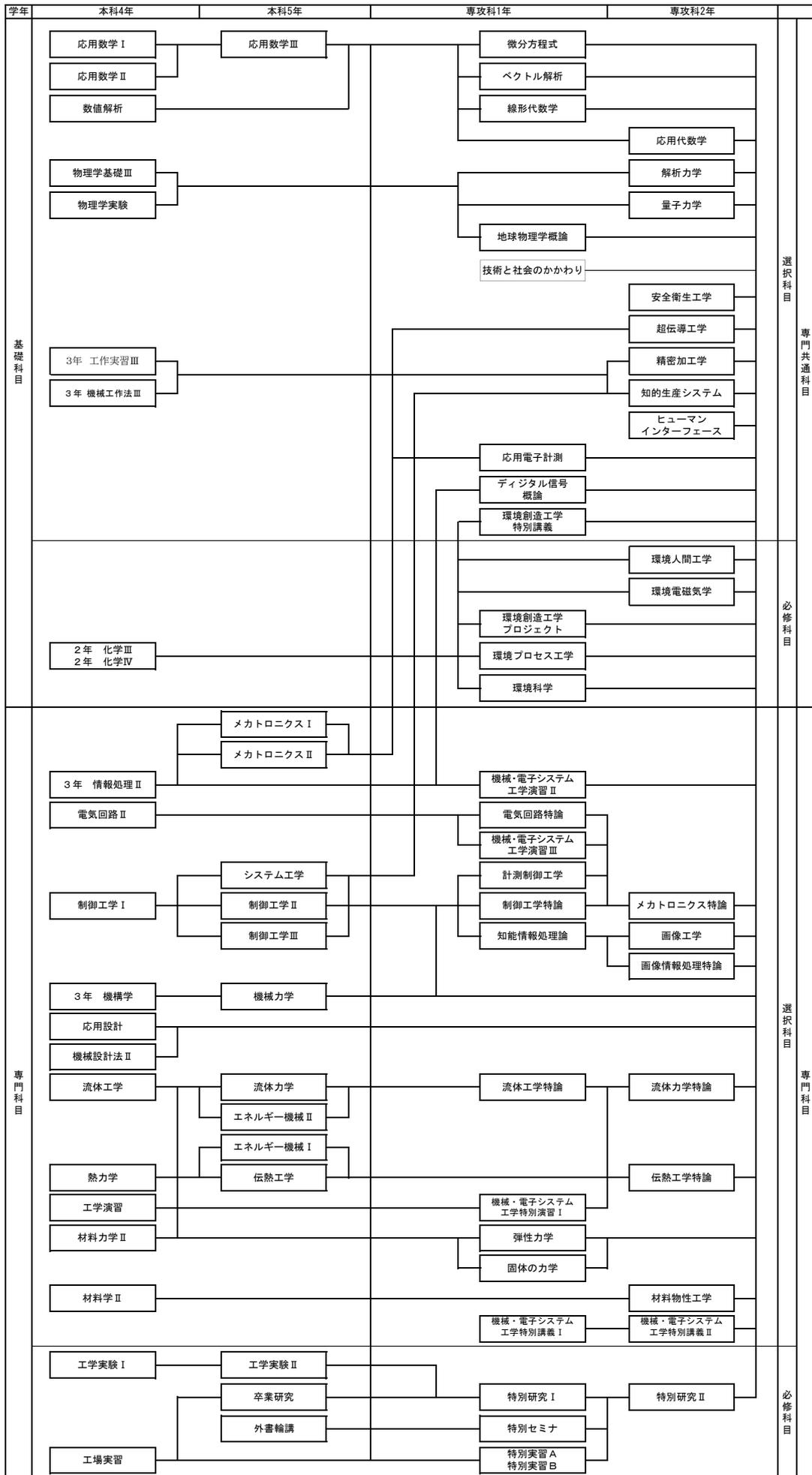
選択科目  
専門共通科目

必修科目

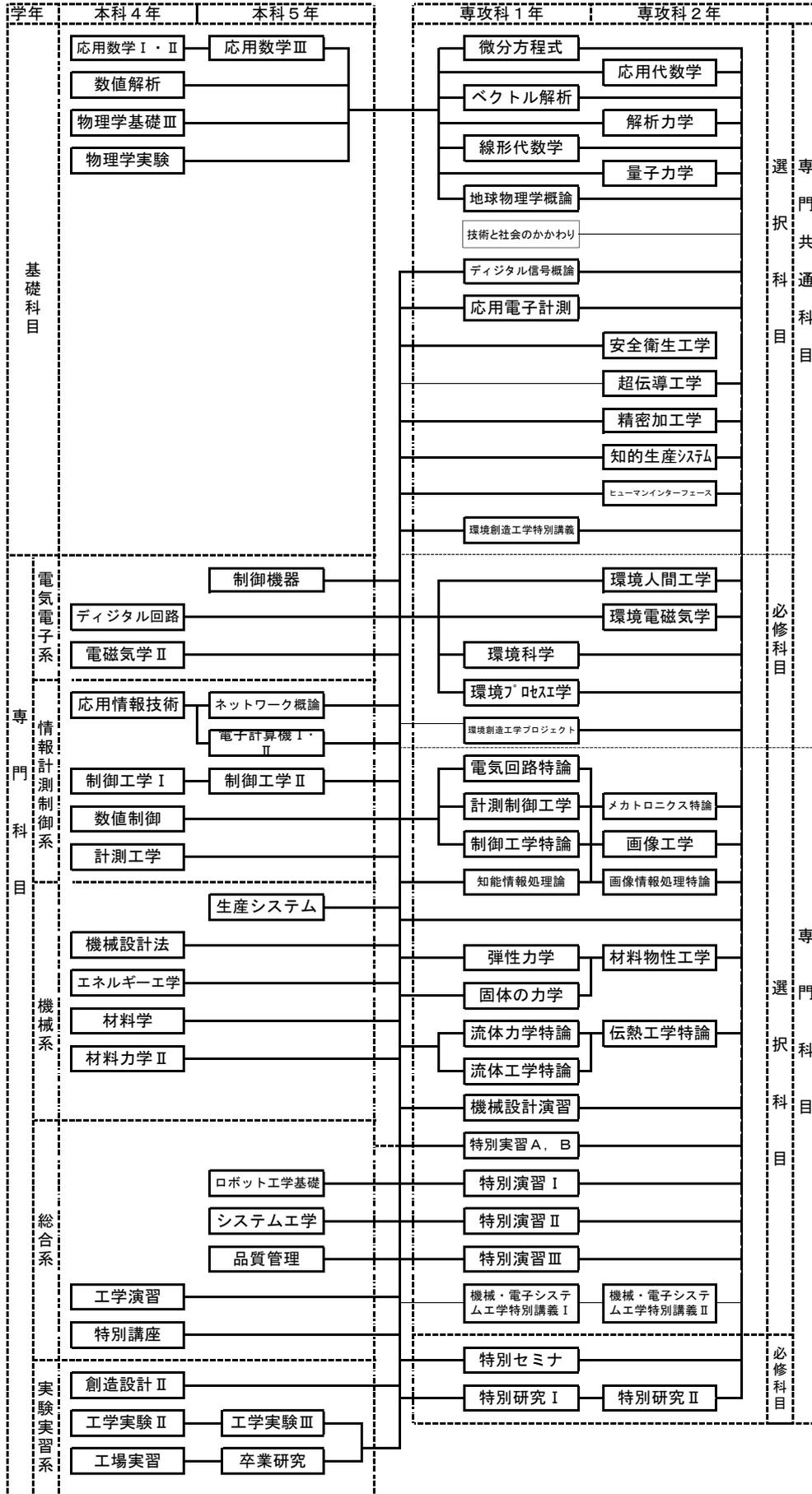
選択科目  
専門科目

必修科目

3. 2 教育課程系統図(機械工学科卒業生用) 平成28年度入学者適用



3.2 教育課程系統図(電子制御工学科卒業生用) 平成27年度入学者適用



3.2 教育課程系統図(電子制御工学科卒業生用) 平成28年度入学者適用

