

交通機械工学科（先端交通機械コース）授業科目系統図

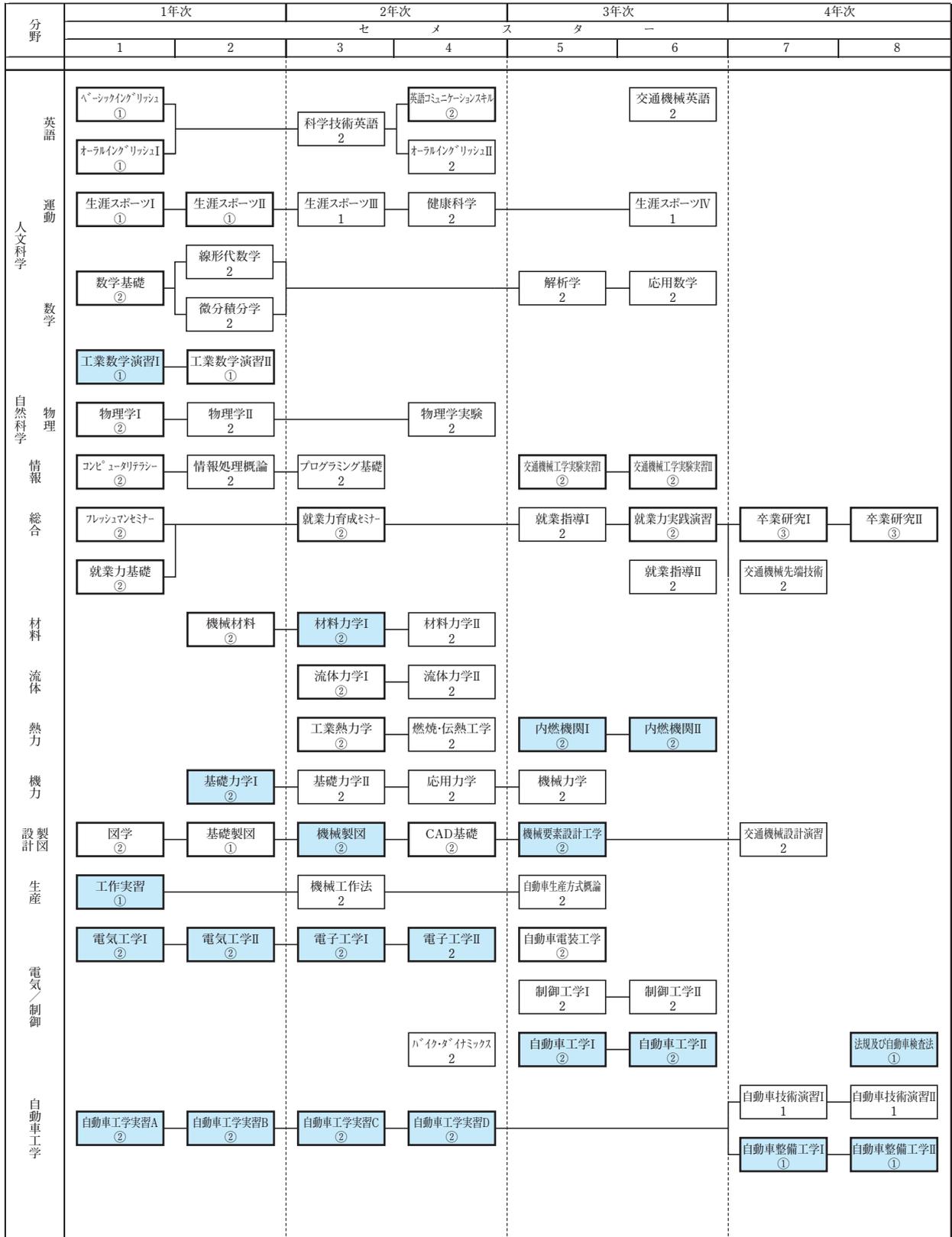
分野	1年次		2年次		3年次		4年次	
	1	2	3	4	5	6	7	8
英語	ペーシング・リッパ①	ペーシング・リッパII①	科学技術英語 2	英語コミュニケーションスキル②	交通機械英語 2			
	オーラルイングリッシュII 2							
運動	生涯スポーツI①	生涯スポーツII①	生涯スポーツIII 1	健康科学 2		生涯スポーツIV 1		
数学	数学基礎②	線形代数学 2 微分積分学 2			解析学 2	応用数学 2		
	工業数学演習I①	工業数学演習II①						
物理	物理学I②	物理学II 2		物理学実験 2				
	コンピュータリテラシー②	情報処理概論 2			交通機械工学実験実習②	交通機械工学実験実習②		
情報			プログラミング基礎 2	センサ工学 2	デジタル回路 2	制御システム設計演習 2		
ロボット工学						就業指導II 2		
	フレッシュマンセミナー②		就業力育成セミナー②		就業指導I 2	就業力実践演習②	卒業研究I③	卒業研究II③
総合	就業力基礎②				鉄道システム工学 2		交通機械先端技術 2	
		機械材料②	材料力学I②	材料力学II②	材料力学III 2		航空宇宙工学 2	
材料			流体力学I②	流体力学II②		航空流体力学 2		
			工業熱力学②	燃焼・伝熱工学 2	内燃機関I②	内燃機関II 2		
流体		基礎力学I②	基礎力学II②	応用力学②	機械力学②	機構学 2		
熱力	図学②	基礎製図①	機械製図②	CAD基礎②	機械要素設計工学②		交通機械設計演習 2	
	工作実習①		機械工作法 2		自動車生産方式概論 2			
設計	電気工学I②	電気工学II②	電子工学I②	電子工学II 2		制御工学I 2	制御工学II 2	
						自動車工学I②	自動車工学II②	
生産				ハイタックイミックス 2				
		先端交通機械実習②	交通機械デザイン開発演習I②	交通機械デザイン開発演習II 2				
電気/制御								
自動車工学								

必修科目

選択科目

数字：単位数

## 交通機械工学科（自動車コース） 授業科目系統図



□ 必修科目

■ 2級整備士養成科目

□ 選択科目

数字:単位数