

生産システム工学コース(平成26年度入学者用)

授業科目	単 位	学年・単位				備 考
		2	3	4	5	
応用数学Ⅰ	3			3		
応用数学Ⅱ	1				1	
応用物理	2		2			
技術者倫理	1				1	
プログラミング	2	2				※1
情報工学	2		2			
電気工学	1		1			
電子工学	1			1		
基礎材料学	1	1				※1
材料工学	1		1			
工業力学	2		2			
材料力学Ⅰ	2			2		
基礎加工学	1	1				※1
生産加工学	1		1			
管理システム工学Ⅰ	2		2			
生産システム設計	2				2	
インダストリアルデザインⅠ	1			1		
インダストリアルデザインⅡ	2				2	
設計工学Ⅰ	1		1			
設計工学Ⅱ	1			1		
流体力学	2			2		
熱力学	2			2		
機械力学	2			2		
システム制御工学	2				2	
機械設計製図	2	2				※1
3次元CAD設計製図Ⅰ	2		2			
3次元CAD設計製図Ⅱ	2			2		
3次元CAD設計製図Ⅲ	2				2	
工学実験実習	4	4				※1
生産システム工学実験実習Ⅰ	4		4			
生産システム工学実験実習Ⅱ	4			4		
生産システム工学実験実習Ⅲ	2				2	
必修科目単位数	60	10	18	20	12	

コース必修科目

授業科目	単 位	学年・単位				備 考
		2	3	4	5	
工業英語	1			1		※2
※3 新素材	1			1		※2
自動車工学	1			1		※2
ロボット工学	1			1		※2
実験計画法	1				1	
人間工学	1				1	
CAE	1				1	
メカトロニクス	1				1	
オプトエレクトロニクス	1				1	
材料力学Ⅱ	1				1	
精密加工	1				1	
管理システム工学Ⅱ	1				1	
計測工学	2			2		
特別演習	1				1	
選択科目開設単位数	15	0	0	6	9	

- ※1: 機械システム工学コースと共通
- ※2: 4科目から2単位修得
- ※3: 必修選択科目