

生産システム工学専攻教育課程表（平成31年度入学生）

授 業 科 目		単位数	学 年 別 配 当				備 考
			1年		2年		
			前期	後期	前期	後期	
専 門 基 礎 科 目	必 修	文 書 表 現 論	2	2			
		数 理 工 学	2		2		
		物 理 学 特 論	2	2			
		環 境 化 学 概 論	2		2		
		技 術 英 語 1	2		2		
		技 術 英 語 2	2	2			
		情 報 処 理 応 用 論	2	2			
		専門基礎科目必修単位数計	14	8	6		
専 門 科 目	必 修	特 別 研 究 1	2	2			
		特 別 研 究 2	2		2		
		特 別 研 究 3	5			5	
		特 別 研 究 4	7				7
		技 術 文 献 ゼ ミ	2	1	1		
		生産システム工学実験	2	2			
		生産システム工学演習	2				2
		専門科目必修単位数計	22	5	3	5	9
	選 択	短 期 イン タ ー ン シ ッ プ	1				1
		長 期 イン タ ー ン シ ッ プ	3				3
		教 育 技 術 演 習	1				1
		生産システム工学概論	1	1			
		感 性 工 学	2			2	
		シ ス テ ム 制 御	2			2	
		数 値 解 析 特 論	2	2			
		計 算 機 制 御 シ ス テ ム	2		2		
		ソ フ ト ウ ェ ア 工 学 特 論	2			2	
		画 像 応 用 シ ス テ ム 工 学	2		2		
		人 工 知 能 特 論	2		2		
		ロ ボ ッ ト 工 学 特 論	2		2		
		精 密 加 工 学	2			2	
		エ ネ ル ギ ー 変 換 学	2	2			
M & I	材 料 強 度 学	2		2			
	弾 塑 性 学	2				2	
	コ ン プ ュ ー タ 機 械 設 計	2		2			
	ト ラ イ ボ ロ ジ ー	2		2			
	材 料 学 特 論	2	2				
	シ ス テ ム L S I 設 計	2				2	
	信 号 処 理 論	2			2		
	電 子 回 路 応 用	2				2	
	離 散 数 学	2	2				
	コ ン プ ュ ー タ ネットワーク	2			2		
I	環 境 マ ネ ー ジ メ ン ト シ ス テ ム	2				2	
	デ ー タ 構 造	2		2			
	専門科目選択単位数計	50	9	16	12	13	
	26単位以上修得						
専 門 科 目 単 位 数 計		72	14	19	17	22	48単位以上修得
合 計		86	22	25	17	22	62単位以上修得

生産システム工学専攻教育課程表（平成30年度入学生）

授 業 科 目		単位数	学 年 別 配 当				備 考
			1年		2年		
			前期	後期	前期	後期	
専 門 基 礎 科 目	必 修	文 書 表 現 論	2	2			
		数 理 工 学	2		2		
		物 理 学 特 論	2	2			
		環 境 化 学 概 論	2		2		
		技 術 英 語 1	2		2		
		技 術 英 語 2	2	2			
		情 報 処 理 応 用 論	2	2			
		専門基礎科目必修単位数計	14	8	6		
専 門 科 目	必 修	特 別 研 究 1	2	2			
		特 別 研 究 2	2		2		
		特 別 研 究 3	5			5	
		特 別 研 究 4	7				7
		技 術 文 献 ゼ ミ	2	1	1		
		生産システム工学実験	2	2			
		生産システム工学演習	2				2
		専門科目必修単位数計	22	5	3	5	9
	選 択	短 期 イン タ ー ン シ ッ プ	1				1
		長 期 イン タ ー ン シ ッ プ	3				3
		教 育 技 術 演 習	1				1
		生産システム工学概論	1	1			
		感 性 工 学	2			2	
		シ ス テ ム 制 御	2			2	
		数 値 解 析 特 論	2	2			
		計 算 機 制 御 シ ス テ ム	2		2		
		ソ フ ト ウ ェ ア 工 学 特 論	2			2	
		画 像 応 用 シ ス テ ム 工 学	2		2		
		人 工 知 能 特 論	2		2		
		ロ ボ ッ ト 工 学 特 論	2		2		
		精 密 加 工 学	2			2	
		エ ネ ル ギ ー 変 換 学	2	2			
M & I	材 料 強 度 学	2		2			
	弾 塑 性 学	2				2	
	コ ン プ ュ ー タ 機 械 設 計	2		2			
	ト ラ イ ボ ロ ジ ー	2		2			
	材 料 学 特 論	2	2				
	シ ス テ ム L S I 設 計	2				2	
	信 号 処 理 論	2			2		
	電 子 回 路 応 用	2				2	
	離 散 数 学	2	2				
	コ ン プ ュ ー タ ネットワーク	2			2		
I	環 境 マ ネ ー ジ メ ン ト シ ス テ ム	2				2	
	デ ー タ 構 造	2		2			
	専門科目選択単位数計	50	9	16	12	13	
	26単位以上修得						
専 門 科 目 単 位 数 計		72	14	19	17	22	48単位以上修得
合 計		86	22	25	17	22	62単位以上修得