授業実施計画表（平成18年度：M専門）

＊表中の数字は、前期授業コマ数・単位数・後期授業コマ数です。単位数をクリックするとシラバスが表示されます。

	授業科目	単位数	学年別単位・時間配当 1年 前	1年	1年 後	2年 前	2年	2年 後	3年 前	3年	3年 後	4年 前	4年	4年 後	5年 前	5年	5年 後	備考
必修得科目	卒業研究	8													3	8	5	
	応用数学Ⅰ	2										1	2	1				
	応用数学Ⅱ	2										1	2	1				
	応用物理Ⅱ	2										1	2	1				
	機械基礎論	1	0	1	1													
	材料と加工	1	1	1	0													
	材料力学Ⅱ	2										1	2	1				
	材料学Ⅱ	2										1	2	1				
	機械設計法Ⅱ	2										1	2	1				
	熱力学	2										1	2	1				
	水力学	2										1	2	1				
	情報工学	1										1	1	0				
	メカトロニクスⅠ	1										0	1	1				新規開講
	機械製図Ⅰ	2	1	2	1													
	設計製図Ⅰ	2										2	2	0				
	設計製図Ⅱ	2										0	2	2				
	機械実習Ⅰ	3	1.5	3	1.5													
	工学実験Ⅱ	4										2	4	2				
修得可能単位小計		41	3.5	7	3.5	0	0	0	0	0	0	13	26	13	3	8	5	
必履修科目	応用物理Ⅰ	2							1	2	1							
	情報処理Ⅰ	2				1	2	1										
	情報処理Ⅱ	1							1	1	0							
	機械工作法Ⅰ	2				1	2	1										
	機械工作法Ⅱ	1							1	1	0							
	工業力学	2							1	2	1							
	材料力学Ⅰ	2							1	2	1							
	材料力学Ⅲ	1													1	1	0	
	材料学Ⅰ	1							0	1	1							
	機械設計法Ⅰ	1							0	1	1							
	機構学	2							1	2	1							
	工学演習Ⅰ	1							1	1	0							
	工学演習Ⅱ	1							0	1	1							
	機械力学	2													1	2	1	
	熱機関工学	2													1	2	1	
	自動制御	1													0	1	1	
	品質管理	1													0	1	1	
	計測工学	1													0	1	1	
	伝熱工学	1													0	1	1	
	工学倫理	1													0	1	1	
	メカトロニクス	1													1	1	0	ECS科選択科目と分離
	工業英語	2													1	2	1	
	機械製図Ⅱ	2				1	2	1										
	機械製図Ⅲ	2							1	2	1							
	設計製図Ⅲ	2													2	2	0	
	機械実習Ⅱ	4				2	4	2										
	工学実験Ⅰ	4							2	4	2							
	工学実験Ⅲ	2													2	2	0	
修得可能単位小計		47	0	0	0	5	10	5	10	20	10	0	0	0	6	17	8	
選択科目	トライボロジー	1													1	1	0	混合選択G
	流体機械	1													0	1	1	混合選択H
	ﾊﾞｲｵﾃｸﾉﾛｼﾞｰ概論	1													0	1	1	専門選択（同時開講）
	社会システム														0	1	1	
	材料力学演習	1													1	1	0	
	水力学特論	1													1	1	0	
	熱力学特論	1													1	1	0	
	コンピュータ概論	0										0	0	0				
	電気電子回路	0										0	0	0				
	校外実習	(1)											(1)					
	課題学修	0																単位数は別に定める
修得可能単位小計		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	6	2	
専門科目開設単位数		95	3.5	7	3.5	5	10	5	10	20	10	13	26	13	16	32	16	
専門科目修得可能単位数		94	3.5	7	3.5	5	10	5	10	20	10	13	26	13	16	31	15	