

別表 第2

機械工学科

(令和2年度第1学年に係る教育課程)

区分	授業科目	学年別配当単位数					備考
		1年	2年	3年	4年	5年	
必修科目	防災リテラシー	1					
	C o + w o r k Ⅲ A				1		
	C o + w o r k Ⅲ B				1		
	応用数学 A				2		
	応用数学 B				2		
	応用物理基礎				1		
	情報基礎	1					
	プログラミング基礎		1				
	プログラミング応用				2		
	設計製図ⅠA	1					
	設計製図ⅠB	1					
	設計製図ⅡA		1				
	設計製図ⅡB		1				
	設計製図ⅢA			2			
	設計製図ⅢB			2			
	設計製図ⅣA				2		
	設計製図ⅣB				2		
	設計製図Ⅴ					4	
	工作実習ⅠA	1					
	工作実習ⅠB	1					
	工作実習ⅡA		1				
	工作実習ⅡB		1				
	工作実習ⅢA			1			
	工作実習ⅢB			1			
	工作実習ⅣA				1		
	工作実習ⅣB				1		
	機械工学実習ⅠA	1					
	機械工学実習ⅠB	1					
	機械工学実習ⅡA		1				
	機械工学実習ⅡB		1				
	機械工学実験ⅠA			1			
	機械工学実験ⅠB			1			
	機械工学実験ⅡA				1		
機械工学実験ⅡB				1			
機械加工学Ⅰ		1					
機械加工学Ⅱ		1					
工学業力学Ⅰ			1				
工学業力学Ⅱ			2		2		
学修材料学Ⅰ			2				
学修材料学Ⅱ					2		
学修設計工学Ⅰ			1				
学修設計工学Ⅱ				1			
学修材料力学Ⅰ			2		2		
学修熱力学Ⅰ				2	2		
学修流体力学Ⅰ				2	2		
学修機械力学Ⅰ				2	2		
学修電気電子工学Ⅰ				1	1		
学修機械工学ゼミナル				1	1		
学修卒業研究					2		
標準修得単位累計※		8	17	33	63	77	
選択科目	生産管理工学					1	4.5年で9単位以上を修得
	学修熱力学Ⅱ					1	
	学修材料力学Ⅱ					2	
	学修流体力学Ⅲ					2	
	学修電気電子工学Ⅱ					1	
	学修伝熱工学					1	
	学修ロボット工学					2	
	学修計測工学					1	
	学修生産管理					2	
	学修熱管					2	
学修機械工学実験Ⅲ					2		
学修機械インターンシップⅠ				1		どちらか一つのみ履修可	
学修機械インターンシップⅡ					1		
標準修得単位累計		0	0	0	0	9	
専門科目開設単位合計※		8	9	16	31	32	修得単位数
専門科目標準修得単位累計※		8	17	33	63	86	専門科目82単位以上
一般科目標準修得単位累計		23	45	66	75	81	一般科目75単位以上
標準修得単位総計※		31	62	99	138	167	合計 167単位以上

※ 卒業研究を含む

別表 第2

機械工学科

(令和2年度第1学年留学生に係る教育課程)

区分	授業科目	学年別配当単位数					備考
		1年	2年	3年	4年	5年	
必修科目	工学基礎	1					
	C o + w o r k Ⅲ A				1		
	C o + w o r k Ⅲ B				1		
	応用数学 A				2		
	応用数学 B				2		
	応用物理基礎				1		
	情報基礎	1					
	プログラミング基礎		1				
	プログラミング応用				2		
	設計製図ⅠA	1					
	設計製図ⅠB	1					
	設計製図ⅡA		1				
	設計製図ⅡB		1				
	設計製図ⅢA			2			
	設計製図ⅢB			2			
	設計製図ⅣA				2		
	設計製図ⅣB				2		
	設計製図Ⅴ					4	
	工作実習ⅠA	1					
	工作実習ⅠB	1					
	工作実習ⅡA		1				
	工作実習ⅡB		1				
	工作実習ⅢA			1			
	工作実習ⅢB			1			
	工作実習ⅣA				1		
	工作実習ⅣB				1		
	機械工学実習ⅠA	1					
	機械工学実習ⅠB	1					
	機械工学実習ⅡA		1				
	機械工学実習ⅡB		1				
	機械工学実験ⅠA			1			
	機械工学実験ⅠB			1			
	機械工学実験ⅡA				1		
機械工学実験ⅡB				1			
機械加工学Ⅰ		1					
機械加工学Ⅱ		1					
工学業力学Ⅰ			1				
工学業力学Ⅱ			2				
学修材料学Ⅰ			2				
学修材料学Ⅱ					2		
学修設計工学Ⅰ			1				
学修設計工学Ⅱ					1		
学修材料力学Ⅰ			2				
学修熱力学Ⅰ					2		
学修流体力学Ⅰ					2		
学修機械力学Ⅰ					2		
学修電気電子工学Ⅰ					1		
学修機械工学ゼミナル					1		
学修卒業研究						2	
標準修得単位累計※		8	17	33	63	77	
選択科目	生産管理工学					1	4.5年で9単位以上を修得
	学修熱力学Ⅱ					1	
	学修材料力学Ⅱ					2	
	学修流体力学Ⅲ					2	
	学修電気電子工学Ⅱ					1	
	学修伝熱工学					1	
	学修ロボット工学					2	
	学修計測工学					1	
	学修生産管理					2	
	学修熱管					2	
学修機械工学実験Ⅲ					2		
学修機械インターンシップⅠ				1		どちらか一つの履修可	
学修機械インターンシップⅡ					1		
標準修得単位累計		0	0	0	0	9	
専門科目開設単位合計※		8	9	16	31	32	修得単位数
専門科目標準修得単位累計※		8	17	33	63	86	専門科目82単位以上
一般科目標準修得単位累計		23	45	66	75	81	一般科目75単位以上
標準修得単位総計※		31	62	99	138	167	合計 167単位以上

※ 卒業研究を含む

別表 第2

機械工学科

(令和2年度第2～4学年に係る教育課程)

区分	授 業 科 目	学 年 別 配 当 単 位 数					備 考
		1年	2年	3年	4年	5年	
必 修 科 目	防 災 リ テ ラ シ ー	1					
	C o + w o r k Ⅲ A				1		
	C o + w o r k Ⅲ B				1		
	応 用 数 学 A				2		
	応 用 数 学 B				2		
	応 用 物 理				1		
	情 報 基 礎	1					
	学修 プログラミング基礎		1				
	学修 プログラミング応用				2		
	学修 設計製図ⅠA	1					
	学修 設計製図ⅠB	1					
	学修 設計製図ⅡA		1				
	学修 設計製図ⅡB		1				
	学修 設計製図ⅢA			2			
	学修 設計製図ⅢB			2			
	学修 設計製図ⅣA				2		
	学修 設計製図ⅣB				2		
	学修 設計製図Ⅴ					4	
	工 作 実 習 Ⅰ A	1					
	工 作 実 習 Ⅰ B	1					
	工 作 実 習 Ⅱ A		1				
	工 作 実 習 Ⅱ B		1				
	工 作 実 習 Ⅲ A			1			
	工 作 実 習 Ⅲ B			1			
	工 作 実 習 Ⅳ A				1		
	工 作 実 習 Ⅳ B				1		
	機 械 工 学 実 習 Ⅰ A	1					
	機 械 工 学 実 習 Ⅰ B	1					
	機 械 工 学 実 習 Ⅱ A		1				
	機 械 工 学 実 習 Ⅱ B		1				
	機 械 工 学 実 験 Ⅰ A			1			
	機 械 工 学 実 験 Ⅰ B			1			
	機 械 工 学 実 験 Ⅱ A				1		
機 械 工 学 実 験 Ⅱ B				1			
機 械 工 学 加 工 Ⅰ		1					
機 械 工 学 加 工 Ⅱ		1					
学修 機 構 工 学 Ⅰ			1				
学修 機 構 工 学 Ⅱ			2				
学修 工 業 力 学 Ⅰ				2			
学修 工 業 力 学 Ⅱ				2			
学修 材 料 工 学 Ⅰ			2				
学修 材 料 工 学 Ⅱ			2		2		
学修 設 計 工 学 Ⅰ			1				
学修 設 計 工 学 Ⅱ				1			
学修 材 料 力 学 Ⅰ			2				
学修 材 料 力 学 Ⅱ				2			
学修 熱 力 学 Ⅰ				2			
学修 熱 力 学 Ⅱ				2			
学修 流 体 力 学 Ⅰ				2			
学修 流 体 力 学 Ⅱ				2			
学修 機 械 力 学 Ⅰ				2			
学修 機 械 力 学 Ⅱ				2			
学修 電 気 電 子 工 学 Ⅰ				1			
学修 電 気 電 子 工 学 Ⅱ				1			
学修 機 械 工 学 ゼ ミ ナ ー ル				1			
学修 自 動 制 御 研 究					2		
学修 卒 業 研 究					6		
	標 準 修 得 単 位 累 計 ※	8	17	33	63	77	
選 択 科 目	選 択 A					1	1単位以上を修得
						1	
	学修 生 産 管 理 工 学					1	4.5年で9単位以上を修得
	学修 機 械 環 境 工 学					1	
	学修 熱 力 学 Ⅱ					2	
	学修 材 料 力 学 Ⅲ					2	
	学修 流 体 力 学 Ⅱ					2	
	学修 電 気 電 子 工 学 Ⅱ					1	
	学修 電 伝 熱 工 学					1	
	学修 ロ ボ ッ ト 工 学					2	
学修 計 測 工 学					1		
学修 生 産 工 学					2		
学修 熱 管 理					2		
学修 機 械 工 学 実 験 Ⅲ					2		
学修 機 械 イン タ ー ン シ ッ プ Ⅰ				1		どちらか一つのみ履修可	
学修 機 械 イン タ ー ン シ ッ プ Ⅱ				1			
	標 準 修 得 単 位 累 計	0	0	0	0	9	
	専 門 科 目 開 設 単 位 合 計 ※	8	9	16	31	33	修得単位数
	専 門 科 目 標 準 修 得 単 位 累 計 ※	8	17	33	63	86	専門科目82単位以上
	一 般 科 目 標 準 修 得 単 位 累 計	23	45	66	75	81	一般科目75単位以上
	標 準 修 得 単 位 総 計 ※	31	62	99	138	167	合計 167単位以上

※ 卒業研究を含む

区分	授 業 科 目	学 年 別 配 当 単 位 数					備 考
		1年	2年	3年	4年	5年	
必 修 科 目	工 学 基 礎	1					
	C o + w o r k Ⅲ A				1		
	C o + w o r k Ⅲ B				1		
	応 用 数 学 A				2		
	応 用 数 学 B				2		
	応 用 物 理				1		
	情 報 基 礎	1					
	学修 プログラミング基礎		1				
	学修 プログラミング応用				2		
	学修 設計製図ⅠA	1					
	学修 設計製図ⅠB	1					
	学修 設計製図ⅡA		1				
	学修 設計製図ⅡB		1				
	学修 設計製図ⅢA			2			
	学修 設計製図ⅢB			2			
	学修 設計製図ⅣA				2		
	学修 設計製図ⅣB				2		
	学修 設計製図Ⅴ					4	
	工 作 実 習 Ⅰ A	1					
	工 作 実 習 Ⅰ B	1					
	工 作 実 習 Ⅱ A		1				
	工 作 実 習 Ⅱ B		1				
	工 作 実 習 Ⅲ A			1			
	工 作 実 習 Ⅲ B			1			
	工 作 実 習 Ⅳ A				1		
	工 作 実 習 Ⅳ B				1		
	機 械 工 学 実 習 Ⅰ A	1					
	機 械 工 学 実 習 Ⅰ B	1					
	機 械 工 学 実 習 Ⅱ A		1				
	機 械 工 学 実 習 Ⅱ B		1				
	機 械 工 学 実 験 Ⅰ A			1			
	機 械 工 学 実 験 Ⅰ B			1			
	機 械 工 学 実 験 Ⅱ A				1		
機 械 工 学 実 験 Ⅱ B				1			
機 械 加 工 学 Ⅰ		1					
機 械 加 工 学 Ⅱ		1					
学修 機 構 学 Ⅰ			1				
学修 機 構 学 Ⅱ			2				
学修 工 業 力 学 Ⅰ				2			
学修 工 業 力 学 Ⅱ				2			
学修 材 料 学 Ⅰ					2		
学修 材 料 学 Ⅱ					2		
学修 設 計 工 学 Ⅰ			1				
学修 設 計 工 学 Ⅱ				1			
学修 材 料 力 学 Ⅰ				2			
学修 材 料 力 学 Ⅱ				2			
学修 熱 力 学 Ⅰ				2			
学修 流 体 力 学 Ⅰ				2			
学修 機 械 力 学 Ⅰ				2			
学修 電 気 電 子 工 学 Ⅰ				1			
学修 機 械 工 学 ゼ ミ ナ ー ル				1			
学修 自 動 制 御 研 究					2		
学修 卒 業 研 究					6		
	標 準 修 得 単 位 累 計 ※	8	17	33	63	77	
選 択 科 目	選 択 A					1	1単位以上を修得
						1	
	学修 生 産 管 理 工 学					1	4.5年で9単位以上を修得
	学修 機 械 環 境 工 学					1	
	学修 熱 力 学 Ⅱ					1	
	学修 材 料 力 学 Ⅲ					2	
	学修 流 体 力 学 Ⅱ					2	
	学修 電 気 電 子 工 学 Ⅱ					1	
	学修 電 伝 熱 工 学					1	
	学修 ロ ボ ッ ト 工 学					2	
学修 計 測 工 学					1		
学修 生 産 管 理 工 学 資 格					2		
学修 熱 管 理 工 学					2		
学修 機 械 工 学 実 験 Ⅲ					2		
学修 機 械 イン タ ー ン シ ッ プ Ⅰ				1		どちらかのみ履修可	
学修 機 械 イン タ ー ン シ ッ プ Ⅱ				1			
	標 準 修 得 単 位 累 計	0	0	0	0	9	
	専 門 科 目 開 設 単 位 合 計 ※	8	9	16	31	33	修得単位数
	専 門 科 目 標 準 修 得 単 位 累 計 ※	8	17	33	63	86	専門科目82単位以上
	一 般 科 目 標 準 修 得 単 位 累 計	23	45	66	75	81	一般科目75単位以上
	標 準 修 得 単 位 総 計 ※	31	62	99	138	167	合計 167単位以上

※ 卒業研究を含む

区分	授 業 科 目	学 年 別 配 当 単 位 数					備 考
		1年	2年	3年	4年	5年	
必 修 科 目	防災リテラシー	2					
	C o + w o r k Ⅲ A				1		
	C o + w o r k Ⅲ B				1		
	応用数学 A				2		
	応用数学 B				2		
	応用物理基礎				1		
	情報基礎	1					
	プログラミング基礎		1				
	プログラミング応用				2		
	設計製図 I	2					
	設計製図Ⅱ A		1				
	設計製図Ⅱ B		1				
	設計製図Ⅲ A				2		
	設計製図Ⅲ B				2		
	設計製図Ⅳ A					2	
	設計製図Ⅳ B					2	
	設計製図Ⅴ						4
	工作実習 I	2					
	工作実習Ⅱ A		1				
	工作実習Ⅱ B		1				
	工作実習Ⅲ A				1		
	工作実習Ⅲ B				1		
	工作実習Ⅳ A					1	
	工作実習Ⅳ B					1	
	機械工学実習 I	2					
	機械工学実習Ⅱ A		1				
	機械工学実習Ⅱ B		1				
	機械工学実験Ⅰ A				1		
	機械工学実験Ⅰ B				1		
	機械工学実験Ⅱ A					1	
機械工学実験Ⅱ B					1		
機械加工学Ⅰ		1					
機械加工学Ⅱ		1					
機械工学				1			
学修工業力学Ⅰ				2			
学修工業力学Ⅱ					2		
学修材料学Ⅰ				2			
学修材料学Ⅱ					2		
学修設計工学Ⅰ				1			
学修設計工学Ⅱ					1		
学修材料力学Ⅰ				2			
学修材料力学Ⅱ					2		
学修熱力学Ⅰ					2		
学修熱力学Ⅱ					2		
学修流体力学Ⅰ					2		
学修流体力学Ⅱ					2		
学修機械力学Ⅰ					2		
学修機械力学Ⅱ					2		
学修電気電子工学Ⅰ					1		
学修機械工学ゼミナール					1		
学修卒業研究						2	
標準修得単位累計※		9	18	34	64	78	
選 択 科 目	選択A					1	1単位以上を修得
						1	
	学修熱力学Ⅱ					1	4.5年で8単位以上を修得
	学修材料力学Ⅲ					2	
	学修流体力学Ⅱ					2	
	学修電気電子工学Ⅱ					1	
	学修伝熱工学					1	
	学修ロボット工学					2	
	学修計測工学					1	
	学修生産工学					2	
学修熱管					2		
学修機械工学実験Ⅲ					2		
学修機械インターンシップⅠ				1		どちらか一つのみ履修可	
学修機械インターンシップⅡ					1		
標準修得単位累計		0	0	0	0	8	
専門科目開設単位合計※		9	9	16	31	33	修得単位数
専門科目標準修得単位累計※		9	18	34	64	86	専門科目82単位以上
一般科目標準修得単位累計		21	45	66	75	81	一般科目75単位以上
標準修得単位総計※		30	63	100	139	167	合計 167単位以上

※ 卒業研究を含む