1.茶十六

新規	変更	■ 廃止

学年	専攻	9	:10	1	10	:50	10	:55	2	12:	35	13:	20	3	15:0	00	15:0	5	4	16	:45	1	6:50	5			3:30
	NF-CX	課款品:	区分	科 目 名	担当者	審座	講教委号	区分	科目名	担当者	室書	講義番号	区分	科目名	担当者	奎奎	講義番号	区分	科目名	担当者	宝奎	講教育	9 X	分 科 目	名	担当者	G .
	模械工学	¥	般	ドイツの言語と文化(1)			1154			岡野		1161	*** -	(2)	伊藤公藤田晃		1165	軗	社会学(3)	大森	232						
1	ロボット スマート権			物理学 I (再) 発達・学習論(2)			1156			望月哲高橋俊		1162	版◎	発展英語Ⅱ (3) (4)			1166	딵	教育と社会(2)	小島	2633		8 留	日本語Ⅱ		坂田	
	A - 1-96	(str.							情報処理特講Ⅱ(1)				専	自動車工学概論	高橋易												-
2	模械工学	ř.					9153	教☆	教育方法・技術論(2)	高橋優	2622 2224	9155	教☆	道徳教育の理論と方法	平田	2622	1167	軗	哲学(3)	福田	2623	116	9 般(英語Ⅲ(再)		坂梨	
	ロボティク	· 2					9153	教☆	教育方法・技術論(2)	_	_		教☆	道徳教育の理論と方法	平田	2622											
	機械工学	1153	専	応用数値計算法	熊谷	2321	1158 1159		思想と宗教(2) 流体機械		2632 232																
3	10000-2-7		***	777 Ald T14 J48 44	LUL		9154	教☆	教育実習 I (1)	小川穀	3047											117	0 般	働くことの科学	学と実践Ⅱ	林他	
	ロボティク	9152	数	学習指導Ⅱ	小川老	3047	1158 9154		思想と宗教(2) 教育実習 I (1)	桃田 小川毅	2632 3047																_
4	模械工学	#																									
7	ロボティク	'' '' '		*					*					*					*					*			
	ı			1			1																				
	模械工学	1251	専⊚	コンピュータ・プログラミング(1)	萩原門	633	1251	専◎	コンピュータ・プログラミング(l)	萩原隆	633	1258	基◎	物理学Ⅱ(1)	後藤	2633	1264	基〇	物理学演習Ⅱ(1)	後藤	2633	126	8 般	フランスの言語	香と文化(2)	丸山	
1		1252	拡向	基礎物理実験(3)	松田高西	2724	1252	基 〇	基礎物理実験(3)	松田高西	2724			物理学Ⅱ(2)					物理学演習 Ⅱ (2)	高西		1	9 般			高野	
	ロボット スマート機	lek:			浮田					浮田		1260	専〇	ロボット製作法	石原	631	1468	専○	ロボット製作演習	石原	631	915	8 教	会 特別活動及び終 学習の時間の打	5 高 円 / 4 旨導法(2)	小池	
2	模械工学	E		熱力学及び演習Ⅱ スポーツ文化論(2)		611 3011	1255	専〇	計測工学(2)	坂本	611	1261	専〇	流体力学及び演習Ⅱ	小林	611	1266	専○	材料力学及び演習Ⅱ	趙	611	127	0 基	ベクトル解析		高西	
4		_	_	スポーツ文化論(2)		3011						1262	専〇	Cプログラミング及び演習Ⅱ	安藤	633	1266	啡									
-	ロボティク	× 1204					1256	専	ロボット工学	安藤		1263	eter	塑性加工	上月	231	1267	専○									
2	ロボティク機械工学						1257		量子力学			1203	43-	M2 (11/00 11)													
3	模械工学	F					1257 9156 1256	教☆ 専○	教育実習 I (2) ロボット工学	高橋優 安藤	1015 2622	1203	at.	坐 1工/91 工			1007	etr'	-制御工学及び演習Ⅱ	萩原園	2621	915	9 教·	☆ 技術科教育法I	V	小川寨	投
		F					1257 9156 1256 1257	教☆ 専○ 基	教育実習 I (2)	高橋優 安藤	1015 2622 2633	1203	77	35 IE/90 1.			1267	啡	-制御工学及び演習Ⅱ	萩原圏	2621	915	9 教	☆ 技術科教育法Ⅰ	V	小川書	股
	模械工学	× ×					1257 9156 1256 1257 9156	教☆ 専○ 基 教☆	教育実習 I (2) ロボット工学 量子力学	高橋優 安藤 後藤 高橋優	1015 2622 2633 1015	1203	4	32(L// - L			1267	専	-制御工学及び演習 Ⅱ	萩原門	2621	915	9 教	☆ 技術科教育法I	V	小川老	股

		専攻	9:	10		1		10:	50	10:	55		2		12:	35	13:	20	3		15:	00	15	05	4		16:	45	16	50		5		18	3:30
学年	#	學权	講義番号	区分	科	目	名	担当者	審室	講義委号	区分	科	目	名	担当者	室番	满袋香号	区分	科目(名	担当者	室番	講教番号	区分	科目	名	担当者	審座	講教委号	区分	科	目	名	担当者	¥ 2
																	1356			(1)	竹内	243	1361			(1)	斎藤	1022	1366	般◎	発展英語	§ I (再)		斎藤	1
1	4	張裓工学	1351	872	経済学			久米	3011	1355	専〇	工業力学》	なび演習	3	河田	2622	1357	基〇	積分学	(2)	高橋俊	242	1362	級の	英語Ⅱ	(2)	常名	1021	1367	級	国際関係	(2)		山田	
	H																						1363				藤田晃								
	2.	ボット・ マート機械															1358			(3)	永山	232	1364			(4)	石川孝	1015	9162	教☆	教育制度富	(教育課程	を含む。)	平田	:
			1959	mtr 🗇	機械工学実	7 NR (1)		内田 石川明	nie 388 nie	1959	mt 🗇	機械工学》	7 NR (1)		内田 石川明 向井	nie 388 nie	1250	m (a)	CAD基礎製図(1)		短曲.	699	1250	mt 🗇	CAD基礎製図(1)		福島	699							Ī
2		集械工学	1302	4-0	10条15人工于天	E (1)		向井 坂本	*03	1002	40	1英1队二十ラ	e (1)		向井 坂本	×03	1338	₩.	CADZENE REISI (1)		THH AND	033	1338	40	CADZENE SKIZI (1)			033							
2	L		1050	*	CAD基礎製[E (a)		AUC sin	200	1050	*	our terretal	E (a)		AUT six	000		**	金属加工実習(2)		奥抜 細井	ale Wilada		*	A Planting (a)		奥抜細井	ala Wilala							
	127	ボティクス	1303	W-O	CAD基礎表	図(2)		領局	633	1303	W-O	CAD基礎製	図(2)		協局	633	1300	#FO	金鷹加工美智(2)		細井 中島 五味	美省玉	1300	W-O	金属加工実習(2)		奥 無 無 中 島 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	実習室							
		後被工学	1354	専	空気力学			平原	631																										
3	L																						1365	般△	TOEIC初級 II		永本	3031	9163	教	メディフ	*教育論(2)	高橋便	É
	127	ボティクス																																	
_	t																0400	44. A	教育実習Ⅱ(4)		nder delli suo	0004													+
	4	現械工学															9100	数官	教育美省Ⅱ(4)		高橋優	3031													
4																	9161	教☆	教育実習Ⅲ(4)		高橋優	3031													
		ボティクス			*							*							*						*						*				
		W/ 1 / /																																	ı

		模械工学	1355	専◎	工業力学及び演習	河田	3011					後藤	1	460	専	航空宇宙工学概論	坂本	631						1467	基	化学Ⅱ	岩佐	232
	1											永山 高橋俊	243											1468	*0	ロボット製作演習	石原	631
		ロボット・スマート機械	1451	般	仏教精神Ⅱ	松川	3012	1458			建⑧	池守	2631	461	基◎	物理学Ⅱ(3)	後藤	232	1462	基〇	物理学演習Ⅱ(3)	後藤	232	1467		化学Ⅱ	岩佐	232
										流体力学及び演習Ⅱ		小林		253	専〇	熱力学及び演習Ⅱ	石原	2632	1463	般◎	発展英語IV(1)	レミ	1021	1469	基	電磁気学	後藤	2631
	2	機械工学	1452		機械設計法及び演習	福地	611			機械設計法及び演習 技術科教育法Ⅱ(1)		福地小川穀		266	専〇	材料力学及び演習Ⅱ	趙	611	1464	般◎	英語IV (2)	山路	2631	1470	般◎	発展英語Ⅲ(再)	ホッグ	1022
		ロボティクス	1459	ntr				1452	専	機械設計法及び演習		福地	611	266	ntr	材料力学及び演習Ⅱ	趙	611	1465	般◎	英語IV (3)	伊藤公	1022					3031
木		H4717A	1402	-47				9164	教☆	技術科教育法Ⅱ(1)	1,	小川穀	3031 715	200	77	1月147月子及び興日日	ASS	011	1466	般◎	英語IV (4)	石川孝	231	9165	教☆	技術科教育法Ⅱ(2)	小川毅	715
		模械工学	1453	基	生物学(2)	武田	2621	1459	専	工学倫理		ш	631															
	3		1454	専〇	設計製図Ⅱ	小西 志村	633	1454	専〇	設計製図Ⅱ		小西 志村	633	459	専	工学倫理	山口	2631	注①	専◎	工学プロジェクト	各教員	注(I)					
		ロボティクス	1453	基	生物学(2)	武田	2621	1459	専	工学倫理		ПП	631															
	4	機械工学																						1471	般△	TOEIC中級 II	山路	1021
		ロボティクス			*					*						*					*					*		

			9:1	10	1		10:50		10:55		2	12	:35	13:	20	3	15:	00	15:	05	4	16	45	16:	50	5	18::	30
曜日	学年	專政	講義番号	区分	科目	名 担当	省 室	雷 講教:	14 区分	科	目 名	担当者	音室	講義番号	区分	科 目 名	担当者	室番	講教委号	区分	科 目 名	担当者	室番	講教会号	区分	科目名	担当者	奎奎
	1	機械工学	1551	専〇	機械材料	Ł	月 26	158 31		積分学演習) 望月é							1563 1564 9167	留	体育実技Ⅱ(4) 日本事情Ⅱ(1) 工業科教育法Ⅱ	馬場 伊藤雄 山下 當間	1021	1566	般◎	英語 I (再)	坂梨	
		ロポット・ スマート機械	1551 1567		機械材料 ロボット製作演習(2)		月 263 原 63		6		(3					コンピュータ・プログラミング(2)	内記	2322	1557	専◎	コンピュータ・プログラミング(2)	内記	2322	9168	教☆	特別支援教育概論	岩橋	3021
	2	機械工学						158	6 専	工作機械		長谷	631	1559	般◎	英語IV (1) 発展英語IV (2) 発展英語IV (3)	豊岡 ジェルヴェ レミ		1565	専〇	機構学	上月	611					
		ロボティクス												1561	般◎	発展英語IV (4)	アニー	2622										ı
金		模械工学	1552	専〇				126		機械力学及制御工学及		皆川 萩原 _国	611				小林 津久井 安藤					小林 津久井 安藤						
	3	ロボティクス	1552	専	機械力学及び演習	II E	III 61	158	2 専	機械力学及制御工学及		皆川 萩原 _国	611	1562	専◎	工学実験Ⅱ	趙 高皆河 田	実験室	1562	専◎	工学実験Ⅱ	趙 高坂川 河田	実験室			就職支援講座		
	4	機械工学						916	6 教☆	教職実践演	習 (中・高) (2) 高橋優	3035											注④	般回	プレゼンテーション技法	各教員	
		ロボティクス			**					*						**					*					*		1

【 集中講義科目 】

講義番号	学年	区分	科目名	担当者	室番
1651	1年	専門・選択	職業指導Ⅱ	森	3031

【その他】

1652	3年	般△	インターンシップⅡ	2020年	庶休謙
建装备号	学年	区分	科目名	担当者	室番

 $3 + {r - 1} = {r - 1}$ の詳細は、掲示とガイダンスにて案内します。

注意!この講義は春休み中の企業等での実習内容をもとに単位認定されるため、単位認定時期は次年度前期末となります。

土曜開講 土曜1・2限に講義番号1653 学年2年 区分専◎ 流体力学及び演習 I (再) 担当者小林をオンデマンド方式で開講(10月10日開始)

[時間割表案内] 2020年度機能工学科 (後期)

① 3年 木4限 『工学プロジェクト』 の講義番号と室番は、以下のとおりです。

客義部分	でくる朴	担当省	至否	講義音?	でくる林	担当省	至否	講義面の	でこる称	担当省	主帝	游戏面	サ セミ名 称	担当者	主主	子 講義音	1 下:名称	担当有	至帝
	流体力学ゼミ		2655		材料力学ゼミ	趙	812	1703	マイクロ・ナノ工学ゼミ		622/	170	機械力学ゼミ	皆川	624	A 1705		萩原隆	616
	ロボットデザインゼミ	安藤	633	1707	熱エネルギー工学ゼミ	髙坂			材料強度学ゼミ	上月	626E	170	成形技術ゼミ	福島	276	7 1710	生産プロセス研究ゼミ	河田	812
			2757	1712			632												

- ③ 4年 『卒棄研究Ⅱ』の開講時限は、※印で示しています。開講時限については研究室ごとに指導教員から別途指示があります。
- ④ 4年 金5限 『プレゼンテーション技法』 の講義番号は、以下のとおりです。

w	* 1	Toldy () - C -) - T -	171116	-> HT-45C ED -> (10K) -> C 1		, o				
		講義番号:担当者		講義番号:担当者		講義番号:担当者	- 1	講義番号:担当者	-	溝義番号:担当者
	1951	小林	1952	石原	1953	趙	1954	長谷	1955	皆川
	1956	萩原隆	1957	安藤	1958	高坂	1959	上月	1960	福島
	1961	河田	1962	五味	1963	福地				

- ⑤ 3年 早期卒業見込者の履修科目『特別ゼミ』の開講については、ガイダンス時に案内します。
- ⑥ 【クラス分け科目】以下の科目は、ガイダンス等で履修するクラスを発表します。

ı	対象	科 目 名
Γ		応用線形代数
ı	1年	応用線形代数演習
ı	14-	積分学
ı		積分学演習
L		積分学演習

① 以下の科目は、隔週で実施されるため、同時に履修できます。

対象	科 目 名
	機械設計法及び演習
2年	流体力学及び演習Ⅱ
24	熱力学及び演習Ⅱ
	材料力学及び演習Ⅱ
3年	機械力学及び演習Ⅱ
34-	制御工学及び演習Ⅱ

⑧ 以下の科目は、高等学校教諭1種免許(工業)取得希望者のみ履修可能です。

以下の科目は	,高等学	交教論	1 種免
対象	科	目	名
1年	工業概論		