

2019年度

工学部 機械工学科 授業時間割表



UNIVERSITY  
OF  
YAMANASHI

山梨大学

# 目 次

① 工学部専門科目・学部基礎ゼミ（機械工学科）	1
② 機械工学科における「インターンシップ・集中講義・卒業論文等」の履修申告について	9
③ 全学共通教育科目（人間形成科目、語学教育科目、教養教育科目）	11
④ 振替科目表（機械工学科）	23

## 授業時間と注意事項

### 1. 授業時間

時限	時間	休憩
I	9時00分～10時30分	10分
II	10時40分～12時10分	
	(昼休み)	60分
III	13時10分～14時40分	10分
IV	14時50分～16時20分	10分
V	16時30分～18時00分	10分
VI	18時10分～19時40分	

(注) 授業時間割表の授業科目名下欄の、例えばI時限の(II-1まで)、III時限の(IV-2まで)等の表記は、次のとおりとする。

- ・ I時限の(II-1まで)は、I時限とII時限の前半までを示す。
- ・ III時限の(IV-2まで)は、III時限とIV時限を示す。

### 2. 注意事項

- ① 人間形成科目、語学教育科目、教養教育科目の履修申告は、全学共通教育科目時間割表(11ページ～)を参照すること。
- ② 全学共通教育科目は、履修が指定・限定されていることがあるので「対象クラス欄」に注意すること。  
「対象クラス欄」の略称は、次に示すとおりである。
  - ・ 全学科対象科目・・・空欄、工：工学部
  - ・ 学科指定科目(学科記号)・・・機：機械工学科 電：電気電子工学科 コ：コンピュータ理工学科 情：情報メカトロニクス工学科  
土：土木環境工学科 応：応用化学科 先：先端材料理工学科
- ③ [ ]で記されている教員名は、その授業科目の教務連絡等担当の常勤教員を示す。
- ④ 「第1実習室」、「第2実習室」、「第3実習室」、「第4実習室」、「第5実習室」は、情報メディア館の各実習室を示す。
- ⑤ 履修申告や授業に関する連絡等は、山梨大学キャンパス・ネットワーキング・サービス(YINS-CNS)により行なうので注意すること。

## 時間割番号の説明

各授業科目には、6桁の授業科目番号と2桁のアルファベットの合計6桁～8桁の時間割番号を付してある。

### ① 1～6桁の授業科目番号

ナンバリングの導入により次に従って番号を付してある。

A BC 1 23

イ) ロ) ハ) ニ)

イ) 1桁目 : 開講学部等の記号

ロ) 2・3桁目 : 科目区分、開講学科等の記号

ハ) 4桁目 : 難易度

ニ) 5・6桁目 : 通し番号

### ② 7桁目のアルファベット

全学共通教育科目の時間割番号の7桁目に付してあるアルファベットについては山梨大学HP「在学生の方>修学案内>科目ナンバリング」を参照すること。

### ③ 8桁目のアルファベット

同一の授業科目番号の科目が、同じ年度内に2クラス以上開講される場合は、時間割番号の8桁目にアルファベットを付して明示する。

この場合これは同一科目であるから、重複して単位を修得することはできない。

※振替科目表を確認のうえ履修すること。

全学共通教育科目は、山梨大学HPの「修学案内」に掲載。  
工学部専門科目・学部基礎ゼミは、本冊子に掲載。

区分	イ) 1桁目	ロ) 2・3桁目	ハ) 4桁目	ニ) 5・6桁目
全学共通教育科目	C	BC EA EG EE ET GB GM GI FB FM FI CB CM CI SB SM JA AC AS AN AH AD	0～9 (難易度。 0は難易度 未設定)	01～99
人間形成科目部門				
語学教育科目部門 (英語/英語A・B)				
語学教育科目部門 (英語/総合・リーディング等)				
語学教育科目部門 (英語/英語TC・TD)				
語学教育科目部門 (英語/TOEIC等)				
語学教育科目部門 (ドイツ語/初級)				
語学教育科目部門 (ドイツ語/中級)				
語学教育科目部門 (ドイツ語/Intensive)				
語学教育科目部門 (フランス語/初級)				
語学教育科目部門 (フランス語/中級)				
語学教育科目部門 (フランス語/Intensive)				
語学教育科目部門 (中国語/初級)				
語学教育科目部門 (中国語/中級)				
語学教育科目部門 (中国語/Intensive)				
語学教育科目部門 (スペイン語/初級)				
語学教育科目部門 (スペイン語/中級)				
語学教育科目部門 (日本語)				
教養教育科目部門 (人文科学分野)				
教養教育科目部門 (社会科学分野)				
教養教育科目部門 (自然科学分野)				
教養教育科目部門 (健康科学分野)				
教養教育科目部門 (教養発展科目)				
学部基礎ゼミ/専門科目	T	ME EE CS JM CE AC AM PC	1～4 (難易度。 各学科共通 科目など、 履修年次と 異なる場合 があるので 注意するこ と。)	00～99
機械工学科				
電気電子工学科				
コンピュータ理工学科				
情報メカトロニクス工学科				
土木環境工学科				
応用化学科				
先端材料理工学科				
各学科共通				
教育職員免許状関係科目				













2019年度時間割表（工学部専門科目・学部基礎ゼミ） 金曜日

○：通期 ☆：通期・前期 ★：通期・後期 △：前期 ×：後期

機械工学科

時限	I					II					III					IV					
	年次	期	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	時間割番号	科目名	担当教員	教室
1												△		人間形成科目 教養教育科目							
							×	TME103	基礎物理学II	浮田 芳昭	T1-21	×		教養教育科目							
2							△	TJM217	組込み設計	丹沢 勉	T1-11	△		語学教育科目 教養教育科目							
	×	TME222	機械要素設計	浮田 芳昭	T1-21	×	TME214	振動工学	野田 善之	T1-32	×		語学教育科目 教養教育科目				×	TME215	流体工学I	角田 博之	T1-12
3						△	TME314	電気電子工学	鳥山 孝司	A2-12	△	TME306	機械工学実験I (IV-1まで)	全教員	実験室	△	TPC302	電池工学	内田 裕之 宮武 健治 入江 寛 高嶋 敏宏	T1-21	
						△	TJM314	運動の力学II	寺田 英嗣 北村 敏也	T1-21		×	TME307	機械工学実験II (IV-1まで)	全教員	実験室 第4実習室					
4												△		語学教育科目			△	TME401	技術英語II	全教員	B2-42
												×		語学教育科目							



## 機械工学科における「インターンシップ・集中講義・卒業論文等」の履修申告について

### 1. インターンシップ

時間割番号	授業科目名	対象年次	実施時期	履修申告等
TME218	インターンシップⅠ	2～4	各休業中	申込期間及び受入企業等詳細については、随時、掲示するので注意すること。
TME219	インターンシップⅡ			

### 2. 集中講義

・集中講義の履修申告に関する指示等は掲示により行うので注意すること。

年次	時間割番号	授業科目名	教員名	備考
1	TPC101 I, J	微分積分学Ⅰ	宮原 大樹・山浦 浩太	単位未修得者を対象に9月に実施
2・3	TPC202	ベンチャービジネス論	戸田 達昭	
4	TME402	特別講義	山田 貴博 [岡澤] *1)	

\*1) [ ] で記されている教員名は、その授業科目の教務連絡等担当の常勤教員を示す。

### 3. 実践ものづくり実習

年次	時間割番号	授業科目名	教員名	備考
1	TPC105 B	実践ものづくり実習	牧野 浩二 (ものづくり教育実践センター)	後期 金曜 V限

### 4. PBLものづくり実践ゼミ

年次	時間割番号	授業科目名	教員名	備考
3	TPC301 A	PBLものづくり実践ゼミ	牧野 浩二・寺田 英嗣	後期 金曜 V限
	TPC301 B			後期 月曜 V限
	TPC301 C			前期 月曜 V限

### 5. キャリア形成実習1～4

・履修申告に関する指示等は掲示により行うので注意すること。

実施学期	時間割番号	授業科目名	教員名	備考
2年前期	TPC203	キャリア形成実習1	キャリアハウス担当教員	学大将プロジェクト科目
2年後期	TPC204	キャリア形成実習2	キャリアハウス担当教員	学大将プロジェクト科目
3年前期	TPC303	キャリア形成実習3	キャリアハウス担当教員	学大将プロジェクト科目
3年後期	TPC304	キャリア形成実習4	キャリアハウス担当教員	学大将プロジェクト科目

## 6. 機器分析特別講義

年次	時間割番号	授業科目名	教員名	備考
4	TPC403	機器分析特別講義ⅠA	山中 淳二	透過電子顕微鏡
4	TPC404	機器分析特別講義ⅠB	山中 淳二・篠塚 郷貴・勝又 まさ代・宮澤 雄太	走査型電子顕微鏡
4	TPC405	機器分析特別講義ⅠC	田中 功・綿打 敏司・鍋谷 暢一・篠塚 郷貴	X線マイクロアナライザー、電子線マイクロアナライザー
4	TPC406	機器分析特別講義ⅠD	佐藤 哲也・篠塚 郷貴	X線光電子分光
4	TPC407	機器分析特別講義ⅠE	近藤 英一	オージェ電子分光
4	TPC408	機器分析特別講義ⅠF	近藤 英一	高精度形状物性測定システム
4	TPC409	機器分析特別講義ⅠG	村中 司	低温装置
4	TPC410	機器分析特別講義ⅡA	佐藤 博	多目的X線回折装置
4	TPC412	機器分析特別講義ⅡC	桑原 哲夫・矢崎 晃平・勝又 まさ代	核磁気共鳴装置
4	TPC413	機器分析特別講義ⅢA	久本 雅嗣・小幡 誠	多目的質量分析装置
4	TPC414	機器分析特別講義ⅢB	植田 郁生	ガスクロマトグラフ質量分析装置
4	TPC416	機器分析特別講義ⅢD	高橋 正樹・小幡 誠	フーリエ変換赤外分光光度計
4	TPC417	機器分析特別講義ⅢE	佐藤 哲也・有元 圭介・勝又 まさ代	レーザーラマン分光光度計

\* 機器分析センターに設置されている機器の使用を希望する者は、あらかじめ、指定する科目を修得すること。

\* 卒業要件に算入される単位とはならないので注意して履修申請すること。

## 7. 卒業論文

- 卒業論文は下記の指定時間に研究室にて行う。履修申請は前期に行うこと。
- 卒業論文指導教員の指定した時間と同一時間に開設されている、卒業に必要な授業科目を履修する場合は、「卒業論文指導教員」・「授業科目担当教員」・「教育主任」の許可を受けてから履修申請を行うこと。

時間割番号	指定時間	教室
TME400	前期 8 時間以上・後期 1 6 時間以上（卒業論文指導教員の指示した時間）	各研究室

## 8. その他

- 機械工学演習は下記の指定時間に研究室にて行う。履修申請の前に 3 年次担当教員及び教育主任の許可を受けてから、履修申請は後期に行うこと。

時間割番号	指定時間	教室
TME325	後期 3 時間以上（指導教員の指示した時間）	各研究室

- 履修申請に関する指示等は、YINS-CNS（山梨大学キャンパス・ネットワーキング・サービス）・山梨大学ホームページにより行うので注意すること。

2019年度時間割表(全学共通教育科目：人間形成科目・語学教育科目・全学開講教職科目)前期

★:通年

曜日	月						火						水					
	時間割番号	科目名	担当教員	教室	対象クラス	年次	時間割番号	科目名	担当教員	教室	対象クラス	年次	時間割番号	科目名	担当教員	教室	対象クラス	年次
I	語学教育科目						語学教育科目						語学教育科目					
	CCM202A	中国語中級I(コミュニケーション)	林 吟貞	演習室8	医	2	CCM202C	中国語中級I(コミュニケーション)	蔣 秋菊	LC-17		2~4	CCB101 E	中国語初級I	大辻富美佳	Y-11	工(機電 コ情先) ・医	1
	CFM202A	フランス語中級I(コミュニケーション)	森田 秀二	演習室9	"	2	CEG1GC	総合英語	澤田知香子	LC-12	工(情土 応先) 生	2~4	CGB101 H	ドイツ語初級I	藤田 理佳	Y-13	"	1
	CGM201E	ドイツ語中級I(総合)	宮永 義夫	1104教室	"	2	CEG2OY	英語オールラルコミュニケーション	グレアム.P.	LC-16	"	2~4	CEA101 C	英語A初級	仲本 直美	LC-16	工(土応 )・看 生	1
	CSM201	スペイン語中級I	渡邊 暁	1205教室	"	2~4	CEG2RC	英語リーディング・ライティング	奥村 直史	LC-15	"	2~4	CEA101 D	英語A初級	長坂 香織	S1-22	"	1
							CFM201A	フランス語中級I(総合)	森田 秀二	N-24		2~4	CEA101 E	英語A初級	今井 理恵	N-41	"	1
							CGM201H	ドイツ語中級I(総合)	野口 健	N-32		2~4	CEA201 C	英語A中級	松岡 幹就	N-33	"	1
							CSM201A	スペイン語中級I(総合)	木村 秀雄	Y-12		2~4	CEA201 D	英語A中級	滝口 晴生	J321	"	1
													CEA201 E	英語A中級	野呂瀬稲子	LC-21	"	1
													CEA201 F	英語A中級	高畑 伸子	LC-17	"	1
													CEA201 K	英語A中級	伊藤 千草	LC-14	"	1
													CEA301 C	英語A上級	グレアム.P.	N-24	"	1
													CEA301 D	英語A上級	田中 武夫	LC-13	"	1
													CEG1GAF	総合英語	阿部 邦彦	LC-23	教	2~4
													CEG2OD	英語オールラルコミュニケーション	サットン. S.	LC-25	"	2~4
													CEG2RD	英語リーディング・ライティング	リード.G.	LC-22	"	2~4
													CEG3RI	英語リーディング・ライティング (上級)	ストロースマン.J.	LC-11	教・工 生	2~4
													CFB101 C	フランス語初級I	マルタン・A	Y-33	工(機電 コ情先) ・医	1
													CGB101 E	ドイツ語初級I	宮永 義夫	S1-13	"	1
													CGB101 G	ドイツ語初級I	望月 海慧	S1-14	"	1
												CGB101 H	ドイツ語初級I	出縄 祐介	Y-12	"	1	
												CGB101 I	ドイツ語初級I	ヴェルトマン.H.	LC-12	"	1	
												CGB101 J	ドイツ語初級I	岩井 昌康	N-42	"	1	
												CSB101 B	スペイン語初級I	渡邊 暁	Y-15	"	1	
												CSB101 E	スペイン語初級I	星川 真樹	Y-31	"	1	

2019年度時間割表(全学共通教育科目：人間形成科目・語学教育科目・全学開講教職科目)前期

★：通年

曜日	月						火						水						
	時間	時間割番号	科目名	担当教員	教室	対象クラス	年次	時間割番号	科目名	担当教員	教室	対象クラス	年次	時間割番号	科目名	担当教員	教室	対象クラス	年次
II	人間形成科目						語学教育科目						人間形成科目						
	CBC011	人間形成論	原 瑞穂 ・他	A2-21			1	CCB101 A	中国語初級I	蔭 秋菊	LC-17	工(土応) ・看・ 生	1	CBC014 A	キャリア形成論	原 瑞穂	N-11		1
	CBC018	こころの健康づくり	伊藤 美佳	Y-12			1							CBC016 A	大学生のための言語表現	仲本康一郎	LC-22		1
	語学教育科目						人間形成科目						語学教育科目						
	CEE201 A	英語TC	奥村 直史	LC-11	工(機コ 応)		2	CCB101 B	中国語初級I	島崎 朋子	LC-23	"	1	CEB102 Z	中国語初級II	藤田 理佳	S1-14	再履修者	2~4
	CEE201 B	英語TC	野呂瀬稲子	LC-17	"		2	CCB101 C	中国語初級I	後藤 英明	LC-14	"	1	CCM201A	中国語中級I(総合)	町田 茂	LC-14		2~4
	CEE201 C	英語TC	サットン. S.	LC-26	"		2	CEA101 A	英語A初級	高畑 伸子	LC-26	教	1	CCM201D	中国語中級I(総合)	大辻富美佳	LC-11		2~4
	CEE201 D	英語TC	ライラズ. O.	LC-22	"		2	CEA101 B	英語A初級	奥村 直史	Y-13	"	1	CEG1GAG	総合英語	サットン. S.	Y-11	教・工(機電コ)	2~4
	CEE201 E	英語TC	滝口 晴生	LC-15	"		2	CEA201 A	英語A中級	今井 理恵	LC-21	"	1	CEG1GE	総合英語	田中 武夫	J321	教・工(機電コ)	2~4
	CEG2OAD	英語オールラウンドコミュニケーション 4/15~7/8	高畑 伸子	8203教室	看		2	CEA201 B	英語A中級	野呂瀬稲子	Y-12	"	1	CEG2OZ	英語オールラウンドコミュニケーション	グレアム.P.	LC-15	"	2~4
	CEG2RX	英語リーディング・ライティング 4/15~7/8	今井 理恵	8204教室	"		2	CEA301 A	英語A上級	澤田知香子	Y-32	"	1	CEG2RF	英語リーディング・ライティング	伊藤 千草	LC-21	"	2~4
	CEM303 A	英語MC 4/15~7/19	マロニー.J	1104教室	医		2	CEA301 B	英語A上級	グレアム.P.	LC-15	"	1	CEG2RG	英語リーディング・ライティング	ストロスマン.J.	Y-12	"	2~4
	CEM303 B	英語MC 4/15~7/19	リード.G.	1205教室	"		2	CEM301 A	英語MA	ハンディ.A.	N-33	医	1	CEG2RZ	英語リーディング・ライティング	仲本 直美	LC-24	教・工(機電コ)	2~4
	CEM303 C	英語MC 4/15~7/19	グレアム.P.	8107教室	"		2	CEM301 B	英語MA	マロニー.J	LC-27	"	1	CEG3OP	英語オールラウンドコミュニケーション (上級)	ハンディ.A.	N-33	教・工・生	2~4
	外国人留学生向け科目						外国人留学生向け科目						外国人留学生向け科目						
	CJA302	日本語中級IB	伊藤 孝恵	B1-218	留学生		1~4	CEM301 C	英語MA	ストロスマン.J.	LC-11	"	1	CFM202B	フランス語中級I(コミュニケーション)	マルタン.A	S1-12		2~4
								CEM301 D	英語MA	リード.G.	M-11	"	1	CGM201C	ドイツ語中級I(総合)	出縄 祐介	LC-12		2~4
								CFB101 A	フランス語初級I	森田 秀二	Y-14	工(土応) ・看・ 生	1	CSB102 Z	スペイン語初級II	星川 真樹	Y-14	再履修者	2~4
								CGB101 A	ドイツ語初級I	岩井 昌康	S1-13	"	1	外国人留学生向け科目					
								CGB101 B	ドイツ語初級I	望月 海慧	Y-11	"	1	CJA103	日本語演習A	江崎 哲也	B1-218	留学生	1~4
							CGB101 C	ドイツ語初級I	宮永 義夫	LC-16	"	1							
							CGB101 D	ドイツ語初級I	ヴェルトマン.H.	N-41	"	1							
							CGB101 F	ドイツ語初級I	野口 健	LC-12	"	1							
							CSB101 A	スペイン語初級I	渡邊 暁	S1-11	"	1							
							CSB101 D	スペイン語初級I	古川 勇氣	S1-14	"	1							
							CSB101 G	スペイン語初級I	木村 秀雄	LC-22	"	1							
II~III	外国人留学生向け科目						外国人留学生向け科目						外国人留学生向け科目						
CJA601	日本語Intensive A	奥村 圭子 ・他	B1-324	留学生		1	CJA601	日本語Intensive A	奥村 圭子 ・他	B1-324	留学生		1						

2019年度時間割表(全学共通教育科目：人間形成科目・語学教育科目・全学開講教職科目)前期

★:通年

曜日	月						火						水					
	時間割番号	科目名	担当教員	教室	対象クラス	年次	時間割番号	科目名	担当教員	教室	対象クラス	年次	時間割番号	科目名	担当教員	教室	対象クラス	年次
Ⅲ	人間形成科目						全学開講教職科目											
	CBC001 A	生活と健康I	藤本 俊 ・他	LC-11	医	1	TPT301	教育学概論	青柳 宏幸	N-11	工・生	1~4						
	CBC001 U	生活と健康I	加藤 朋之 ・他	S1-11	"	1	TPT404	生徒指導論(進路指導を含む。)	川本 静香	LC-17	"	2~4						
	全学開講教職科目																	
	TPT304	青年期心理学	小澤理恵子	N-11	工・生	1~4												
Ⅳ	人間形成科目						人間形成科目						語学教育科目					
	CBC001 B	生活と健康I	古澤 栄一 ・他	S1-11	医	1	CBC001 D	生活と健康I	金沢 翔一 ・他	S1-11	工(情土 )	1	COB103 A	中国語演習I	藤田 理佳	Y-12		1
	CBC001 C	生活と健康I	加藤 朋之 ・他	LC-14	"	1	CBC001 E	生活と健康I	安藤 大輔 ・他	LC-13	"	1	COB103 B	中国語演習I	大辻富美佳	Y-11		1
	全学開講教職科目																	
	TPT302	現代教職論	岩井 哲雄	N-12	工・生	1~4	CBC001 F	生活と健康I	木島 章文 ・他	LC-16	"	1						
Ⅴ	語学教育科目						語学教育科目						語学教育科目					
	CET201	Intensive60-I(英語)	ハンディ.A.	Y-15		1~4	CET301	English for Studying Abroad I	リト.G.	S1-14		2~4	CET101	e-ラーニングI	田中 武夫	N-11		1~4
	CGB103 A	ドイツ語演習I	宮永 義夫	S1-14		1	CFB103	フランス語演習I	森田 秀二	Y-11		1	CET201	Intensive60-I(英語)	ハンディ.A.	Y-15		1~4
	CSB103 A	スペイン語演習I	渡邊 暁	Y-33		1	CGB103 B	ドイツ語演習I	野口 健	S1-11		1	CFI301	フランス語Intensive60-I	マルタン・A	Y-14		2~4
	CSB103 B	スペイン語演習I	古川 勇気	Y-32		1	外国人留学生向け科目						外国人留学生向け科目					
						CJA501	日本語上級I	江崎 哲也	B1-218	留学生	1~4	CJA202	日本語初級IB	江崎 哲也	B1-218	留学生	1~4	
Ⅵ	語学教育科目						語学教育科目						語学教育科目					
	CGI301	ドイツ語Intensive60-I	宮永 義夫	Y-14		2~4	CCI301	中国語Intensive60-I	町田 茂	Y-13		2~4	CFI301	フランス語Intensive60-I	マルタン・A	Y-14		2~4
	CSM207	スペイン語中級演習I	渡邊 暁	Y-13		2~4												

2019年度時間割表(全学共通教育科目：人間形成科目・語学教育科目・全学開講教職科目)前期

★:通年

曜日	木						金						集中講義					
	時間割番号	科目名	担当教員	教室	対象学年	年次	時間割番号	科目名	担当教員	教室	対象学年	年次	時間割番号	科目名	担当教員	備考		
I	人間形成科目												人間形成科目					
	CBC014 B	キャリア形成論	原 瑞穂	N-12		1							CBC017	消費生活論	神山 久美		1	
	語学教育科目												CBC021	海外で学ぼう-海外職場文化体験I	茅 暁陽		1~4	
	CGM202D	中国語中級I(コミュニケーション)	付 立カ	Y-14		2~4							CBC022	海外で学ぼう-海外職場文化体験I	茅 暁陽		1~4	
	CEE201 F	英語TC	今井 理恵	LC-23	工(電情土先)	2							CBC023	海外で学ぼう-海外研修・交換留学GatewayI	奥村 圭子		1~4	
	CEE201 G	英語TC	グレアム.P.	Y-11	"	2							CBC024	海外で学ぼう-海外研修・交換留学GatewayII	奥村 圭子		1~4	
	CEE201 H	英語TC	ハンディ.A.	LC-27	"	2							全学開講教職科目					
	CEE201 I	英語TC	ストロースマン.J.	LC-17	"	2							TPT204	中等理科教育法II	望月 立弥		工3年生以上・生2年生以上	2~4
	CEE201 J	英語TC	サットン. S.	LC-25	"	2												
	CEE201 K	英語TC	高畑 伸子	LC-13	"	2												
	CJM202A	スペイン語中級I(コミュニケーション)	渡邊 暁	LC-24		2												
	外国人留学生向け科目																	
	CJA201	日本語初中級IA	仲本康一郎	LC-22	留学生	1~4												
	CJA401	日本語中上級I	奥村 圭子	B1-218	"	1~4												
全学開講教職科目																		
TPT203	中等理科教育法I	松森 靖夫・他	LC-26	工3年生以上・生2年生以上	2~4													
II	語学教育科目						全学開講教職科目											
	COB101 J	中国語初級I	付 立カ	Y-12	教	1	TPT303	学校制度・経営論	鴨川 明子・他	N-11	工・生	4						
	COB101 K	中国語初級I	町田 茂	LC-13	"	1												
	CEA101 F	英語A初級	澤田知香子	S1-22	工(機電コ情先)	1												
	CEA101 G	英語A初級	松岡 幹就	N-33	"	1												
	CEA101 H	英語A初級	阿部 邦彦	LC-26	"	1												
	CEA201 G	英語A中級	今井 理恵	LC-21	"	1												
	CEA201 H	英語A中級	高畑 伸子	Y-11	"	1												
	CEA201 I	英語A中級	ハンディ.A.	LC-27	"	1												
	CEA201 J	英語A中級	リード.G.	LC-15	"	1												
	CEA301 E	英語A上級	サットン. S.	LC-11	"	1												
	CEA301 F	英語A上級	ストロースマン.J.	S1-13	"	1												
	CFB101 E	フランス語初級I	森田 秀二	LC-24	教	1												
	CGB101 K	ドイツ語初級I	宮永 義夫	N-21	"	1												
	CSB101 C	スペイン語初級I	渡邊 暁	Y-33	"	1												
CSB101 F	スペイン語初級I	三浦 航太	M-11	"	1													



2019年度時間割表(全学共通教育科目:教養教育科目) 前期

(注) ◆印 2年次生以上が履修可能な科目

分野	月					火					水				
	時限	時間割番号	科目名	担当教員	教室	時限	時間割番号	科目名	担当教員	教室	時限	時間割番号	科目名	担当教員	教室
人文科学分野	IV	EEUK51	音楽基礎研究	大内 邦靖	L527	I	CAC029	東洋音楽鑑賞	グロマー・G	L527	II	CAC003	考古学について	畑 大介	M-12
	V	CAC032	Intercultural Understanding through Images	奥村 圭子・他	A2-11		CAC036	教育史からみた近代	岩井 哲雄	N-12		CAC007	小説における〈他者〉の問題	齋藤 知也	Y-32
							CAC039	彫刻表現	武末 裕子	LB142		CAC030	日本事情I	伊藤 孝恵	A2-11
						V	CAC022	ピアノを弾こう	池山 洋子	L527		CAC038 A	絵心再生LABO	鈴木 律子	N-21
社会科学分野	II	CAS003 A	日本国憲法	山内 幸雄	N-12	I	CAS004	住まいの地方性	田中 勝	LC-26	II	CAS003 B	日本国憲法	森元 拓	A2-21
		CAS006	特別支援教育総論	手塚 知子	M-11		CAS032	保育と社会	大野 歩	LC-27		CAS008 A	人間理解の心理学	塚越 奈美	N-41
		CAS023 A	心理学への誘い	小澤理恵子	M-12	V	CAS011	◆子どもとジェンダー	秋山 麻実	Y-31		CAS010	保育・子育ての現在	川島亜紀子	LC-17
		CAS028 A	ボランティアとサービスマネジメント	大和田浩二	Y-32		CAS027	Language and Communication across Cultures	奥村 圭子	Y-14		CAS017	現代教育政策論	日永 龍彦	A2-12
							CAS031	山梨企業研究	大山 勲	A2-21		CAS018	幼児期における特別支援教育	吉井 勘人	Y-33
自然科学分野	II	CAN008	家庭の中のエレクトロニクス	矢野 浩司・他	T1-12	I	CAN011	◆これからの機械技術	鍵山 善之・他	A2-21	II	CAN020	ガイア仮説と地球システム科学	松本 深	N-12
		CAN026	環境問題という問題	御園生 拓	Y-31		CAN023	光る分子の科学	佃 俊明	Y-31					
	III	TACK19	安全環境化学	和田 智志	M-11	II	TEEK08	電力伝送工学	小川 寛美	A1-11					
		TEEK12	計測センシング工学	本間 聡	Y-32	V	CAN010	ワインと宝石	田中 功・他	M-12					
健康科学分野	II	CAH004	医工学と現代社会	岸上 哲士	N-11	I	CAH021 D	臨床心理学を学ぶ	若本 純子	M-11	II	CAH005	依存の科学	若林真衣子	S1-11
		CAH016	球技スポーツの魅力	古澤 栄一	LC-21	V	CAH001	こころと体の障害の理解と支援	松下 浩之	N-11	III	CAH012	医療の最先端	中島 博之・他	N-12
	IV	CAH025	大学生活のためのセルフマネジメント	小畑 文也・他	Y-32		CAH015	人体の生命科学	小泉 修一・他	N-12					
							CAH023	生活習慣病の基礎	篠原 学・他	Y-33					

分野	木					金					集中講義				
	時限	時間割番号	科目名	担当教員	教室	時限	時間割番号	科目名	担当教員	教室	時限	時間割番号	科目名	担当教員	教室
人文科学	I	CAC018	音楽の即興表現	藤原 嘉文	LB149	III	CAC009	源氏物語を読む	池田 尚隆	Y-31					
		CAC019	感性による造形	菅沼 研一	LC-21										
社会科学	I	CAS007	生活設計論	志村 結美	Y-15	III	CAS013	資本市場の役割と証券投資	渡邊 暁	Y-32		CAS005	山梨学	尾藤 章雄・他	
							CAS029	参加体験型の学びの理論と実践	藤 修	工業会館A室		CAS014	ラテンアメリカから見た世界	渡邊 暁	
							CAS034	食と農と人口	渡邊 靖仁	N-24		CAS020	フューチャーサーチ	大山 勲・他	
自然科学分野	I	CAN016	生命科学と社会	宮崎 淳一	S1-14	II	TEEK01	パワーエレクトロニクス	矢野 浩司	A1-31 第2実習室		CAN015	ワイン製造及び体験実習	山下 裕之・他	
						III	CAN001	理系女性のキャリア形成	風間ふたば・他	T1-21 T1-23		CAN040	◆生命科学入門	大槻 隆司・他	
							CAN022	自然災害と都市防災	鈴木 猛康・他	A2-21					
							CAN042	◆食から見える世界いろいろ	久本 雅嗣・他	M-11					
						IV	TCSK01	情報理論	岩沼 宏治	T1-31					
健康科学	I	CAH010	スポーツとダイエットの科学	小山 勝弘	N-11	III	CAH019	健康とスポーツの科学	安藤 大輔	LC-27					
							CAH026	教養としてのジェンダー	角田 聡美	LC-14					

2019年度時間割表(全学共通教育科目：人間形成科目・語学教育科目・全学開講教職科目)後期

★:通年

曜日	月						火						水							
	時間割番号	科目名	担当教員	教室	対象クラス	年次	時間割番号	科目名	担当教員	教室	対象クラス	年次	時間割番号	科目名	担当教員	教室	対象クラス	年次		
I							人間形成科目						語学教育科目							
							CBC014 D	キャリア形成論	原 瑞穂	M-11		1	CGB102 E	中国語初級II	大辻富美佳	Y-12	工(機電 コ情先)	1		
							CBC019 A	大学生のための情報表現論	宇多賢治郎	J321		1								
							語学教育科目													
							CCM203A	中国語中級II(総合)	蔣 秋菊	Y-12		2~4	CGB102 H	中国語初級II	藤田 理佳	Y-11	"	"	1	
							CEG1GU	総合英語	今井 理恵	LC-22	教・工(土先)	2~4	CGB102 I	中国語初級II	林 吟貞	N-12	"	"	1	
							CEG3OR	英語オールコミュニケーション(上級)	グレアム.P.	Y-33	教・工・生	2~4	CEA102 C	英語B初級	今井 理恵	LC-21	工(土応)	・看・生	1	
							CEG3RM	英語リーディング・ライティング(上級)	野呂瀬稲子	LC-11	教・工・生	2~4	CEA102 D	英語B初級	ストロスマン.J.	LC-15	"	"	1	
							CFM203A	フランス語中級II(総合)	森田 秀二	Y-13		2~4	CEA102 E	英語B初級	滝口 晴生	J321	"	"	1	
							CGM203B	ドイツ語中級II(総合)	野口 健	N-32		2~4	CEA202 C	英語B中級	リード.G.	Y-33	"	"	1	
							CSM203A	スペイン語中級II(総合)	木村 秀雄	Y-14		2~4	CEA202 D	英語B中級	高畑 伸子	Y-13	"	"	1	
													CEA202 E	英語B中級	阿部 邦彦	LC-23	"	"	1	
													CEA202 F	英語B中級	サットン.S.	LC-12	"	"	1	
													CEA202 J	英語B中級	伊藤 千草	LC-14	"	"	1	
													CEA302 B	英語B上級	仲本 直美	LC-13	"	"	1	
													CEA302 F	英語B上級	グレアム.P.	N-32	"	"	1	
													CFB102 C	フランス語初級II	マルタン・A	LC-17	工(機電 コ情先) ・医	1		
													CGB102 E	ドイツ語初級II	宮永 義夫	Y-31	"	"	1	
													CGB102 G	ドイツ語初級II	望月 海慧	S1-14	"	"	1	
													CGB102 H	ドイツ語初級II	出縄 祐介	LC-25	"	"	1	
												CGB102 I	ドイツ語初級II	ゲルトマン.H.	LC-11	"	"	1		
												CGB102 J	ドイツ語初級II	岩井 昌康	N-33	"	"	1		
												CSB102 B	スペイン語初級II	渡邊 暁	Y-15	"	"	1		
												CSB102 E	スペイン語初級II	星川 真樹	N-41	"	"	1		



2019年度時間割表(全学共通教育科目：人間形成科目・語学教育科目・全学開講教職科目)後期

★:通年

曜日	月						火						水						
	時間	時間割番号	科目名	担当教員	教室	対象クラス	年次	時間割番号	科目名	担当教員	教室	対象クラス	年次	時間割番号	科目名	担当教員	教室	対象クラス	年次
Ⅲ	人間形成科目						外国人留学生向け科目												
		CBC002 A	生活と健康II	古屋 顕一 ・他	LC-11	医	1	CJA604	日本語Intensive II	奥村 圭子 ・他	B1-323	留学生	1						
		CBC002 U	生活と健康II	藤本 俊 ・他	LC-13	"	1												
	語学教育科目																		
		CEM311 A	英語Mリーディング・ライティング	高畑 伸子	LC-23	医	1												
	CEM311 B	英語Mリーディング・ライティング	仲本 直美	LC-24	"	1													
Ⅲ~Ⅳ													外国人留学生向け科目						
							CJA604	日本語Intensive II	奥村 圭子 ・他	B1-218	留学生	1							
Ⅳ	人間形成科目						人間形成科目						語学教育科目						
		CBC002 B	生活と健康II	古屋 顕一 ・他	LC-17	医	1	CBC002 C	生活と健康II	藤本 俊 ・他	N-11	工(情土)	1	CCB104 A	中国語演習II	藤田 理佳	Y-12		1
		CBC002 D	生活と健康II	金沢 翔一 ・他	LC-27	"	1	CBC002 E	生活と健康II	安藤 大輔 ・他	LC-22	"	1	CCB104 B	中国語演習II	大辻富美佳	Y-11		1
	語学教育科目						CBC002 F												
		CEM311 C	英語Mリーディング・ライティング	高畑 伸子	LC-23	医	1			木島 章文 ・他	LC-12	"	1						
	CEM311 D	英語Mリーディング・ライティング	仲本 直美	LC-24	"	1													
Ⅴ	語学教育科目						人間形成科目						語学教育科目						
		CET202	Intensive60-II(英語)	リード.G.	Y-33		1~4	CBC019 B	大学生のための情報表現論	山際 基	J321		1	CET102	e-ラーニングII	松岡 幹就	N-11		1~4
		CGB104 A	ドイツ語演習II	宮永 義夫	S1-11		1	語学教育科目						CET202	Intensive60-II(英語)	リード.G.	Y-33		1~4
		CSB104 A	スペイン語演習II	渡邊 暁	Y-15		1	CET302	English for Studying Abroad II	ハンディ.A.	Y-11		2~4	CFI302	フランス語Intensive60-II	マルタン・A	Y-14		2~4
								CFB104	フランス語演習II	森田 秀二	Y-12		1						
							CGB104 B	ドイツ語演習II	野口 健	Y-15		1							
							CSB104 B	スペイン語演習II	三浦 航太	Y-31		1							
Ⅵ	語学教育科目						語学教育科目						語学教育科目						
		CGI302	ドイツ語Intensive60-II	宮永 義夫	Y-14		2~4	CCI302	中国語Intensive60-II	町田 茂	Y-13		2~4	CFI302	フランス語Intensive60-II	マルタン・A	Y-14		2~4
	CSM208	スペイン語中級演習II	渡邊 暁	Y-13		2~4													



2019年度時間割表(全学共通教育科目：人間形成科目・語学教育科目・全学開講教職科目)後期

★:通年

曜日	木						金						集中講義				
	時間割番号	科目名	担当教員	教室	対象学年	年次	時間割番号	科目名	担当教員	教室	対象学年	年次	時間割番号	科目名	担当教員	備考	
Ⅱ～Ⅲ							外国人留学生向け科目										
							CJA602	日本語Intensive B	奥村 圭子 ・他	B1-324	留学生	1					
							CJA604	日本語Intensive II	奥村 圭子 ・他	B1-218	〃	1					
Ⅲ	人間形成科目						語学教育科目										
	CBC002 I	生活と健康II	野呂瀬 秀 ・他	LC-22	教・看	1	CEG1GAE	総合英語	ハンディ.A.	LC-12	工・生	2~4					
	CBC002 J	生活と健康II	飯塚 駿 ・他	LC-23	〃	1	CEG2OW	英語オーラルコミュニケーション	グレアム.P.	LC-16	〃	2~4					
	CBC002 K	生活と健康II	小泉 由里 ・他	LC-16	〃	1	CEG2RN	英語リーディング・ライティング	今井 理恵	Y-14	〃	2~4					
	CBC002 L	生活と健康II	山北 満哉 ・他	N-12	〃	1	CEG3OO	英語オーラルコミュニケーション (上級)	ストロースマン.J.	Y-13	教・工・ 生	2~4					
							外国人留学生向け科目										
						CJA304	日本語中級IIB	伊藤 孝恵	B1-218	留学生	1~4						
Ⅳ	人間形成科目						人間形成科目										
	CBC002 G	生活と健康II	野呂瀬 秀 ・他	LC-22	工(機電 コ先)	1	CBC002 H	生活と健康II	沢木 綾子 ・他	LC-25	工(応) ・生	1					
	CBC002 M	生活と健康II	山北 満哉 ・他	N-12	〃	1	CBC002 Q	生活と健康II	角田 聡美 ・他	N-12	〃	1					
	CBC002 N	生活と健康II	木内 政孝 ・他	LC-14	〃	1	CBC002 R	生活と健康II	小山 勝弘 ・他	LC-24	〃	1					
	CBC002 O	生活と健康II	飯塚 駿 ・他	LC-23	〃	1	CBC002 S	生活と健康II	野呂瀬 秀 ・他	LC-15	〃	1					
	CBC002 P	生活と健康II	小泉 由里 ・他	LC-16	〃	1	CBC002 T	生活と健康II	小泉 由里 ・他	LC-16	〃	1					
Ⅴ	語学教育科目																
	CET302	English for Studying Abroad II	ハンディ.A.	Y-15		2~4											
Ⅵ	語学教育科目																
	CCI302	中国語Intensive60-II	劉 ミヨウ	Y-13		2~4											
	CGI302	ドイツ語Intensive60-II	ウエルトマン.H.	Y-12		2~4											



## 2019年度 振替科目表

機械工学科

新 授 業 科 目			旧 授 業 科 目						適用年度等
授業科目番号	授業科目名	単位	授業科目番号	授業科目名	単位	履修年次	必選	部門	
TME100	機械工学基礎ゼミ	2	060600	機械工学基礎ゼミ	2	1	必修	基礎ゼミ	平成28年度以前の入学生に適用
TPC101	微分積分学I	2	257010	微分積分学I	2	1	必修	基教	平成28年度以前の入学生に適用
TPC102	微分積分学II	2	257020	微分積分学II	2	1	選択	基教	平成28年度以前の入学生に適用
TPC103	線形代数学I	2	257030	線形代数学I	2	1	必修	基教	平成28年度以前の入学生に適用
TPC104	線形代数学II	2	257040	線形代数学II	2	1	選択	基教	平成28年度以前の入学生に適用
TME201	微分方程式	2	251061	微分方程式	2	2	選択	基教	平成28年度以前の入学生に適用
TME202	応用数学	2	251065	応用数学	2	2	選択	基教	平成28年度以前の入学生に適用
TME301	複素関数論	2	251075	複素関数論	2	3	選択	基教	平成28年度以前の入学生に適用
TME101	情報処理及び実習	2	251080	情報処理及び実習	2	1	選択	基教	平成28年度以前の入学生に適用
TME203	確率統計学	2	251104	確率統計学	2	2	必修	基教	平成28年度以前の入学生に適用
TME302	数値計算及び実習	2	251090	数値計算及び実習	2	3	選択	基教	平成28年度以前の入学生に適用
TME303	コミュニケーション	2	251102	コミュニケーション	2	3	選択	基教	平成28年度以前の入学生に適用
TME102	基礎物理学I	2	251111	基礎物理学I	2	1	必修	基教	平成28年度以前の入学生に適用
TME103	基礎物理学II	2	251121	基礎物理学II	2	1	選択	基教	平成28年度以前の入学生に適用
TME204	応用物理学	2	251151	応用物理学	2	2	選択	基教	平成28年度以前の入学生に適用
TME104	基礎化学	2	251171	基礎化学	2	1	選択	基教	平成28年度以前の入学生に適用
TME105	幸福・福祉概論	2	251200	幸福・福祉概論	2	1	必修	基教	平成28年度以前の入学生に適用
TME304	技術英語I	2	251210	技術英語I	2	3	選択	基教	平成28年度以前の入学生に適用
TME305	技術者倫理	2	251106	技術者倫理	2	3	必修	基教	平成28年度以前の入学生に適用
TME106	機械工学デザインI	1	261241	機械工学デザインI	1	1	必修	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME205	機械工学デザインII	1	261242	機械工学デザインII	1	2	必修	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME206	機械工学デザインIII	1	261243	機械工学デザインIII	1	2	必修	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME207	ものづくり実習I	1	261181	ものづくり実習I	1	2	必修	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME208	ものづくり実習II	1	261191	ものづくり実習II	1	2	必修	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME306	機械工学実験I	1	261001	機械工学実験I	1	3	必修	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME307	機械工学実験II	1	261011	機械工学実験II	1	3	必修	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME209	材料力学I	2	261110	材料力学I	2	2	選必	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME107	材料力学I	2	261110	材料力学I	2	2	選必	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME107	材料力学I	2	TME209	材料力学I	2	2	選必	基工	平成29年度入学生に適用
TME210	機械力学	2	261090	機械力学	2	2	選必	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME211	熱力学	2	261060	熱力学	2	2	選必	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME212	材料力学II	2	261120	材料力学II	2	2	選必	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME213	材料の科学I	2	261150	材料の科学I	2	2	選必	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME108	材料の科学I	2	261150	材料の科学I	2	2	選必	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME108	材料の科学I	2	TME213	材料の科学I	2	2	選必	基工	平成29年度入学生に適用
TME214	振動工学	2	261401	振動工学	2	2	選必	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME215	流体工学I	2	261041	流体工学I	2	2	選必	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME216	伝熱工学	2	261070	伝熱工学	2	2	選必	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME217	加工学I	2	261162	加工学I	2	2	選必	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME109	加工学I	2	261162	加工学I	2	2	選必	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME109	加工学I	2	TME217	加工学I	2	2	選必	基工	平成29年度入学生に適用
TME308	材料の科学II	2	261160	材料の科学II	2	3	選必	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME220	材料の科学II	2	261160	材料の科学II	2	3	選必	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME309	制御工学I	2	261251	制御工学I	2	3	選必	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME310	流体工学II	2	261042	流体工学II	2	3	選必	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME311	熱エネルギー変換工学	2	261350	熱エネルギー変換工学	2	3	選必	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME312	加工学II	2	261163	加工学II	2	3	選必	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME221	加工学II	2	261163	加工学II	2	3	選必	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME313	機械要素設計	2	261234	機械要素設計	2	3	選必	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME222	機械要素設計	2	261234	機械要素設計	2	3	選必	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TME314	電気電子工学	2	261201	電気電子工学	2	3	選択	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TCS206	情報システムと社会I	2	263119	情報システムと社会I	2	2	選択	基工	平成28年度以前の入学生に適用
TJM217	組込み設計	2	268150	組込み設計	2	2	選択	基工	平成28年度以前の入学生に適用

新 授 業 科 目			旧 授 業 科 目					適用年度等	
授業科目番号	授業科目名	単位	授業科目番号	授業科目名	単位	履修年次	必選		部門
TME315	バイオメカニクス	2	271250	バイオメカニクス	2	3	選必	応工	平成28年度以前の入学生に適用
TME316	材料力学Ⅲ	2	271051	材料力学Ⅲ	2	3	選必	応工	平成28年度以前の入学生に適用
TME317	自動車工学	2	271260	自動車工学	2	3	選択	応工	平成28年度以前の入学生に適用
TME318	塑性加工	2	271122	塑性加工	2	3	選必	応工	平成28年度以前の入学生に適用
TME319	表面処理工学	2	271270	表面処理工学	2	3	選必	応工	平成28年度以前の入学生に適用
TME320	制御工学Ⅱ	2	271042	制御工学Ⅱ	2	3	選必	応工	平成28年度以前の入学生に適用
TME321	流体工学Ⅲ	2	271012	流体工学Ⅲ	2	3	選必	応工	平成28年度以前の入学生に適用
TME322	航空宇宙工学	2	271280	航空宇宙工学	2	3	選択	応工	平成28年度以前の入学生に適用
TME323	原子力工学	2	271290	原子力工学	2	3	選択	応工	平成28年度以前の入学生に適用
TME401	技術英語Ⅱ	2	271141	技術英語Ⅱ	2	4	必修	応工	平成28年度以前の入学生に適用
TPC302	電池工学	2	277030	電池工学	2	3	選択	応工	平成28年度以前の入学生に適用
TEE313	電気エネルギー変換工学	2	272054	電気エネルギー変換工学	2	3	選択	応工	平成28年度以前の入学生に適用
TCS304	コンピュータネットワーク	2	263129	コンピュータネットワーク	2	3	選択	応工	平成28年度以前の入学生に適用
TCS220	コンピュータネットワーク	2	263129	コンピュータネットワーク	2	3	選択	応工	平成28年度以前の入学生に適用
TJM314	運動の力学Ⅱ	2	278080	運動の力学Ⅱ	2	3	選択	応工	平成28年度以前の入学生に適用
TJM311	システム設計	2	278040	システム設計	2	3	選択	応工	平成28年度以前の入学生に適用
TJM315	マルチメディア工学	2	278090	マルチメディア工学	2	3	選択	応工	平成28年度以前の入学生に適用
TAM312	量子光学	2	279050	量子光学	2	3	選択	応工	平成28年度以前の入学生に適用
TEE315	電子デバイス工学Ⅱ	2	272070	電子デバイス工学Ⅱ	2	3	選択	応工	平成28年度以前の入学生に適用
TPC201	リスク管理・危機管理概論	2	287390	リスク管理・危機管理概論	2	2	選択	特研	平成28年度以前の入学生に適用
TPC400	ベンチャービジネス論	2	287010	ベンチャービジネス論	2	4	選択	特研	平成28年度以前の入学生に適用
TPC301	PBLものづくり実践ゼミ	2	287040	PBLものづくり実践ゼミ	2	3	選択	特研	平成28年度以前の入学生に適用
TPC303	キャリア形成実習3	1	290053	キャリア形成実習3	1	3	選択	特研	平成28年度以前の入学生に適用
TPC304	キャリア形成実習4	1	290054	キャリア形成実習4	1	3	選択	特研	平成28年度以前の入学生に適用
TPC305	リーダー養成特別演習1	1	290001	リーダー養成特別演習1	1	3	選択	特研	平成28年度以前の入学生に適用
TPC306	リーダー養成特別演習2	1	290002	リーダー養成特別演習2	1	3	選択	特研	平成28年度以前の入学生に適用
TME218	インターンシップⅠ	1	281002	インターンシップⅠ	1	2~4	選択	特研	平成28年度以前の入学生に適用
TME219	インターンシップⅡ	1	281003	インターンシップⅡ	1	2~4	選択	特研	平成28年度以前の入学生に適用
TME325	機械工学演習	1	281070	機械工学演習	1	3	選択	特研	平成28年度以前の入学生に適用
TME402	特別講義	1	281011	特別講義	1	4	選択	特研	平成28年度以前の入学生に適用
TME400	機械工学卒業論文	6	281061	機械工学卒業論文	6	4	必修	特研	平成28年度以前の入学生に適用
TPC203	キャリア形成実習1	1	290051	キャリア形成実習1	1	2		その他	平成28年度以前の入学生に適用
TPC204	キャリア形成実習2	1	290052	キャリア形成実習2	1	2		その他	平成28年度以前の入学生に適用
TPC307	リーダー養成特別インターンシップ1	1	290031	リーダー養成特別インターンシップ1	1	3		その他	平成28年度以前の入学生に適用
TPC308	リーダー養成特別インターンシップ2	1	290032	リーダー養成特別インターンシップ2	1	3		その他	平成28年度以前の入学生に適用
TPC402	リーダー養成特別インターンシップ3	1	290033	リーダー養成特別インターンシップ3	1	4		その他	平成28年度以前の入学生に適用
TPC403	機器分析特別講義ⅠA	1	298001A	機器分析特別講義ⅠA	1	4		その他	平成28年度以前の入学生に適用
TPC404	機器分析特別講義ⅠB	1	298001B	機器分析特別講義ⅠB	1	4		その他	平成28年度以前の入学生に適用
TPC405	機器分析特別講義ⅠC	1	298001C	機器分析特別講義ⅠC	1	4		その他	平成28年度以前の入学生に適用
TPC406	機器分析特別講義ⅠD	1	298001D	機器分析特別講義ⅠD	1	4		その他	平成28年度以前の入学生に適用
TPC407	機器分析特別講義ⅠE	1	298001E	機器分析特別講義ⅠE	1	4		その他	平成28年度以前の入学生に適用
TPC408	機器分析特別講義ⅠF	1	298001F	機器分析特別講義ⅠF	1	4		その他	平成28年度以前の入学生に適用
TPC409	機器分析特別講義ⅠG	1	298001G	機器分析特別講義ⅠG	1	4		その他	平成28年度以前の入学生に適用
TPC410	機器分析特別講義ⅡA	1	298002A	機器分析特別講義ⅡA	1	4		その他	平成28年度以前の入学生に適用
TPC412	機器分析特別講義ⅡC	1	298002C	機器分析特別講義ⅡC	1	4		その他	平成28年度以前の入学生に適用
TPC413	機器分析特別講義ⅢA	1	298003A	機器分析特別講義ⅢA	1	4		その他	平成28年度以前の入学生に適用
TPC414	機器分析特別講義ⅢB	1	298003B	機器分析特別講義ⅢB	1	4		その他	平成28年度以前の入学生に適用
TPC415	機器分析特別講義ⅢC	1	298003C	機器分析特別講義ⅢC	1	4		その他	平成28年度以前の入学生に適用
TPC416	機器分析特別講義ⅢD	1	298003D	機器分析特別講義ⅢD	1	4		その他	平成28年度以前の入学生に適用
TPC417	機器分析特別講義ⅢE	1	298003E	機器分析特別講義ⅢE	1	4		その他	平成28年度以前の入学生に適用
TPT010	職業指導第一	2	808010	職業指導第一	2	4		その他	平成28年度以前の入学生に適用
TPT011	職業指導第二	2	808020	職業指導第二	2	4		その他	平成28年度以前の入学生に適用