## 2025年度

# 工学部 電気電子工学科 授業時間割表



## 目 次

1	工学部専門科目・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1	
2	「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	0
(3)	振替科目表· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1	3

## 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				
П	Ⅱ 10時40分~12時10分					
	(昼休み)	60分				
Ш	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、情報・数理教育科目、教養教育科目の履修申告は、全学共通教育科目時間割表(別ファイル)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 メ:メカトロニクス工学科 電:電気電子工学科 コ:コンピュータ理工学科

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」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。 (授業科目の開講曜日や時限、開講方法や開講場所が当初の予定から変更される可能性がある)

## 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いる。

<u>A BC 1 23 \_ D</u>

- イ) ロ) ハ) ニ) ホ) へ)
- () 開講学部等の記号
- ロ) 科目区分、開講学科等の記号
- ハ)難易度
- 二)通し番号
- オ) 全学共通科目の一部科目のみ
- へ) クラス記号

※同一科目名の別クラスの単位を重複して修得することはできない

詳細は山梨大学HP「在学生の方>修学案内>科目ナンバリング」参照

※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	1) 1桁目	口) 2・3桁目	ハ) 4桁目	ニ) 5・6桁目
全学共通教育科目				
人間形成科目部門		LS		
語学教育科目部門 (英語/英語A·B)	1	EA		
語学教育科目部門(英語/総合・リーディング等)	1	EG		
語学教育科目部門 (英語/工学系TC・TD)	1	EE		
語学教育科目部門(英語/医学系英語)		EM		
語学教育科目部門(英語/実用英語・TOEIC等)		ET		
語学教育科目部門(ドイツ語/初級)		GB		
語学教育科目部門(ドイツ語/中級)		GM	0~4	
語学教育科目部門(フランス語/初級)		FB	(難易度)	
語学教育科目部門(フランス語/中級)		FM	※0は難易度 未設定	
語学教育科目部門(中国語/初級)	С	CB		01~99
語学教育科目部門(中国語/中級)		CM	│ K (山梨県立大	
語学教育科目部門(スペイン語/初級)		SB	学との連携科	
語学教育科目部門(スペイン語/中級)		SM	目)	
語学教育科目部門(日本語)		JA		
情報・数理教育科目部門		DS		
教養教育科目部門共通 (クォーター開講)		K • H/E/I/J		
教養教育科目部門 (人文科学分野)		AC		
教養教育科目部門 (社会科学分野)		AS		
教養教育科目部門 (自然科学分野)		AN		
教養教育科目部門 (健康科学分野)		AH		
教養教育科目部門(教養発展科目)		AD		
学部基礎ゼミ/専門科目				
機械工学科		ME	1~4	
メカトロニクス工学科		JM	(難易度)	
電気電子工学科		EE	※各学科共通	
コンピュータ理工学科	l T	CS	科目など、履 修年次と異な	00~99
土木環境工学科	'	CE	る場合がある	00 00
応用化学科		AC	ので注意する こと	
先端材料理工学科		AM		
各学科共通		PC		
教育職員免許状関係科目		PT	1~5	

## 2025年度時間割表(工学部専門科目) 月曜日

○:通期 ☆:通期·前期 ★:通期·後期 △:前期 ×:後期

一ス 時間割番号 科 目 名 担当教員 教室
TEE322 機械加工及び実習 猿渡 直洋 ものづくり
(V-2まで) 教育主任

## 2025年度時間割表(工学部専門科目) 月曜日

電気電子工学	科
--------	---

0:	通!	期 ☆:道	重期・前期	★:通期・後期	△:前期	×:後期						
時限	rik V						VI					
年次	期	コース	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	コース	時間割番号	科目名	担当教員	教室
1												
2												
3	Δ		TPC301 C	PBLものづくり実	猿渡 直洋 清水 毅 他	もの工房						
	×		TPC301 B	PBLものづくり実	猿渡 直洋 清水 毅 他	もの工房						
4												

#### 2025年度時間割表(工学部専門科目) 火曜日

○:通期 ☆:通期・前期 ★:通期・後期 △:前期 ×:後期 電気電子工学科 П Ш IV 時間割番号 科 目 名 時間割番号 科目名 時間割番号 科目名 担当教員 時間割番号 科目名 担当教員 教室 担当教員 教室 担当教員 教室 教室 電磁気学I 垣尾 省司 M-12 電磁気学I演習 鈴木 雅視 M-12 TEE211 TEE212 TEE209 佐藤 隆英 B2-31 電子回路I演習 佐藤 隆英 B2-31 電子回路I TEE210 TEE308 A 電気電子工学実験II 關谷 尚人 A1-350 TEE318 量子工学 TEE314 量子力学 内山智香子 T1-31 鍋谷 暢一 Y-33 (IV-2まで) 作間 啓太 A3-301 TEE316 システム制御工学II 大木 真 小野 哲男 A1-11 永田 純一 TEE309 B コンピュータ制御及 關谷 尚人 A1-350 び実習 中村 一彦 A3-301 (IV-2まで) TEE317 光波動工学 本間 聡 B2-31 電力伝送工学 TEE408 小川 覚美 B2-41 TEE406 電気電子工学研修I全教員 (V-1まで) TEE407 電気電子工学研修II 全教員 B2-11 (V-1まで) B2-31

## 2025年度時間割表(工学部専門科目) 火曜日

電気電子工学科

時限	ł			V			VI					
年の	期	コース	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	コース	時間割番号	科目名	担当教員	教室
1	×	年度以前 の入学生	TPC103 H	線形代数学I 線形代数学II	松尾 美智 雅 松尾 美智 雅 松尾 美智 雅 松尾 新 雅	T 1-22						
2												
3												·
4												_

○:通期 ☆:通期・前期 ★:通期・後期 △:前期 ×:後期

#### 2025年度時間割表(工学部専門科目) 水曜日

☆:通期·前期 ★:通期·後期 △:前期 ×:後期 電気電子工学科 П Ш IV 時間割番号 担当教員 時間割番号 科 目 名 担当教員 時間割番号 科目名 時間割番号 科目名 科目名 教室 教室 担当教員 教室 担当教員 教室 TEE108 基礎電気理論 TEE109 基礎電気理論演習 △ 2023 内山智香子 内山智香子 T1-83 年度以前 年度以前 の入学生 の入学生 TEE222 電気系エンジニアの 山本 真幸 B3-21 ための英語リテラシ フィッツパトリック TEE305 工業会館AL室 △ 情報通信I演習 電気エネルギー変換 矢野 浩司 S1-11 情報通信I 塙 雅典 TEE306 塙 雅典 工業会館AL室 △ TEE313 TEE307 技術者倫理 高井 達也 宇野 和行 TEE323 高電圧工学 宇野 和行 T1-21 コミュニケーション 山本 真幸 B3-21 × 2018 TEE302 年度以前 フィッツハ゜トリック の入学生 電機制御工学 佐藤 隆英 TEE324 T1-11 自動車工学 TME317 岡澤 重信 M-12 TEE403 電気法規及び電気施 教育主任 A1-11 設管理 山崎 正夫

#### 2025年度時間割表(工学部専門科目) 木曜日

○:通期 ☆:通期・前期 ★:通期・後期 △:前期 ×:後期 電気電子工学科 Π Ш IV 時間割番号 担当教員 時間割番号 科目名 担当教員 時間割番号 科目名 担当教員 時間割番号 科目名 担当教員 科目名 教室 教室 教室 教室 電磁気学II 關谷 尚人 T1-12 TEE213 電子回路II 佐藤 隆英 T1-11 計測センシング工学 チェン リーチュイン B2-31 TEE308 B 電気電子工学実験II 本間 聡 TEE310 TEE312 (IV-2まで) 古田 敏 A3-301 TEE315 電子デバイス工学II 小野島紀夫 A2-11 山口 正仁 小野 哲男 TEE320 A 電子応用実験 白木 一郎 A1-31 (IV-2まで) 小野島紀夫 A1-350 橋本 一成 実験室 山口 正仁 TEE321 B 電気応用実験 宇野 和行 A3-101 (IV-2まで) 山本 真幸 作間 啓太 伊藤 宙陸 小野 哲男 望月 知明 TME322 航空宇宙工学 青柳潤一郎 A2-12

## 2025年度時間割表(工学部専門科目) 木曜日

電気電子工学科

0:	通期	☆:通	<b>鱼期・前期</b>	★:通期・後期	△:前期	×:後期						
時限	限 V					VI						
年次	期	コース	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	コース	時間割番号	科目名	担当教員	教室
1	の。 × 200 年	度以前 入学生		微分積分学I 微分積分学II	依田 賢智 都 雅 依 鈴 須 田 賢智 雅 雅	T1-31						
2												
3	y.	域産業 ーダー 成科目	TPC306	リーダー養成特別演習2	田中 功	A2-12						
4												

#### 2025年度時間割表(工学部専門科目) 金曜日

○:通期 ☆:通期·前期 ★:通期·後期 △:前期 ×:後期 電気電子工学科 Π Ш IV 時間割番号 時間割番号 時間割番号 時間割番号 科目名 担当教員 教室 科目名 担当教員 教室 科目名 担当教員 教室 科目名 担当教員 教室 実践ものづくり実習 猿渡 直洋 応用解析I TEE114 信号とシステム TPC105A ものづくり △ 2023 TEE101 垣尾 省司 △ 2023 本間 聡 第4実習室 年度以前 年度以前 の入学生 の入学生 実践ものづくり実習 猿渡 直洋 ものづくり TPC105B プラザ 中村 一彦 T1-21 2023 TEE112 ディジタル回路 × 2023 TEE110 基礎電気電子工学実 全教員 研究室 年度以前 年度以前 の入学生 の入学生 マテリアルサイエン 2023 TEE113 村中 司 T1-12 年度以前 の入学生 TEE208 電気回路II 矢野 浩司 T1-32 TEE218 中村 一彦 T1-32 情報通信II TEE304 電子デバイス工学Ⅰ 小野島紀夫 B2-41 TEE311 塙 雅典 第2実習室 TEE309 A コンピュータ制御及 關谷 尚人 TPC302 電池工学 宮武 健治 T1-21 び実習 年度以前 中村 一彦 A3-301 入江 寛 (IV-2まで) の入学生 髙嶋 敏宏 TEE325 電力発生工学 小川 覚美 A2-12 三宅 純平 パワーエレクトロニ 矢野 浩司 A1-31 TEE401 TEE402 通信法規 教育主任 B2-31 TEE406 電気電子工学研修I 全教員 A2-11 クス 上村 光治 (V-1まで) B2-11 マルチメディア工学 第1 実習室 TJM217 組込み設計 丹沢 勉 T1-11 TJM315 西崎 博光 TJM314 運動の力学II 寺田 英嗣 B2-11 レオ チー シャン TEE407 電気電子工学研修II 全教員 A2-11 北村 敏也 (V-1まで) B2-11 B2-21

## 2025年度時間割表(工学部専門科目) 金曜日

電気電子工学科

0:		期 ☆:i	亜期・前期	★:通期・後期	△:前期	×:後期						
時限	₹							VI				
年沙	ij	コース	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	コース	時間割番号	科目名	担当教員	教室
1		. 2023 年度以前 の入学生	TEE115	信号とシステム演習	本間 聡	第4実習室						
2	×		TEE201	基礎解析学	橋本 一成	T1-21						
3	×	地域産業リーダー養成科目	TPC305 TPC301 A	リーダー養成特別液 習 1 PBLものづくり実 践ゼミ		A2-12 もの工房						
4												

## 電気電子工学科における「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
(2022 年度以 前入学生) TEE219 TEE220	インターンシップ I 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、掲載するので注意すること。
(2023 年度以 降入学生) TPC205 TPC206	インターンシップ I (5日間以上) インターンシップ II (2週間以上)		<b>节</b> /// 未 中	中心物間及び文人正来等計権については、他時、掲載するので注意すること。

#### 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
2 · 3	TPC202	ベンチャービジネス論	戸田 達昭	
3 • 4	TPT010B	職業指導第一	手塚 幸樹	
3 • 4	TPT011B	職業指導第二	手塚 幸樹	
3 • 4	TPT205	工業科教育法【	竹谷 尚人	
3 • 4	TPT206	工業科教育法Ⅱ	沓間 正	

#### 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 A	PC105 A	<b>法</b> 连 克泽	前期 金曜 Ⅱ限
'	TPC105 B	実践ものづくり実習	猿渡 直洋	後期 金曜 Ⅱ限

<sup>\*</sup> 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告すること。

## 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
	TPC301 A			後期 金曜 V限
3	TPC301 B	PBLものづくり実践ゼミ	猿渡 直洋・清水 毅	後期 月曜 V限
	TPC301 C			前期 月曜 ∨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

実施学期	時間割番号	授業科目名	教員名	備考
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・山本 千綾	透過電子顕微鏡		
4	TPC404	機器分析特別講義IB	藤井 一郎・山中 淳二・篠塚 郷貴・ 勝又 まさ代・山本 千綾・河村 隆之介	走査型電子顕微鏡		
4	TPC405	機器分析特別講義IC	綿打 敏司・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	佐藤 哲也・米﨑 功記・勝又 まさ代	電子スピン共鳴		
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・勝又 まさ代・篠塚 郷貴・ 山本 千綾・河村 隆之介	低温装置		
4	TPC410	機器分析特別講義ⅡA	有元 圭介・篠塚 郷貴	多目的 X 線回折装置		
4	TPC412	機器分析特別講義ⅡC	桑原 哲夫・勝又 まさ代	核磁気共鳴装置		
4	TPC413	機器分析特別講義ⅢA	小幡 誠・勝又 まさ代	粒子径・ゼータ電位・分子量測定装置		
4	TPC414	機器分析特別講義ⅢB	植田 郁生・久本 雅嗣	ガスクロマトグラフ/液体クロマトグラフ		
4	TPC415	機器分析特別講義ⅢC	武井 貴弘・阪根 英人・勝又 まさ代・ 河村 隆之介	ICP 発光分光分析		
4	TPC416	機器分析特別講義ⅢD	小幡 誠・勝又 まさ代・篠塚 郷貴・ 河村 隆之介	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		

<sup>\*</sup>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。

<sup>\*</sup> 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告すること。

#### 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。履修申告は前期に行うこと。
- ・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 から履修申告を行うこと。

時間割番号	指定時間	教室			
TEE400	前期8時間以上・後期16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

・履修申告に関する指示等は、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。

## 2025年度 振替科目表

電気電子工学科

新 授 業 科 目			旧 授 業 科 目						
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	適用年度等
CDS014	データサイエンス入門	2	TEE107	基礎統計学及び実習	2	1	選択	基教	平成29年度入学生に適用
CDS014	データサイエンス入門	2	TEE117	データサイエンス入門	2	1	必修	基教	平成29年度および令和元年度の入学生に適用
UPC123	基礎ゼミ	2	TEE100	電気電子基礎ゼミ	2	1	必修	基礎ゼミ	令和5年度以前の入学生に適用
UPC106	基礎物理学(力学)	2	TEE103	基礎物理学I	2	1	必修	基教	令和5年度以前の入学生に適用
UPC107	基礎物理学(波動・光・熱)	2	TEE104	基礎物理学II	2	1	選択	基教	令和5年度以前の入学生に適用
UPC109	基礎化学	2	TEE105	基礎化学	2	1	選択	基教	令和5年度以前の入学生に適用
UPC121	Pythonプログラミング	2	TEE111	プログラミングI及び実習	2	1	選択	基教	令和5年度以前の入学生に適用
TPC101 H	微分積分学I	2	TPC101E	微分積分学I	2	1	必修	基教	令和5年度以前の入学生に適用
TPC102 H	微分積分学Ⅱ	2	TPC102E	微分積分学II	2	1	必修	基教	令和5年度以前の入学生に適用
TPC103 H	線形代数学I	2	TPC103B	線形代数学I	2	1	必修	基教	令和5年度以前の入学生に適用
TPC104 H	線形代数学Ⅱ	2	TPC104B	線形代数学II	2	1	選択	基教	令和5年度以前の入学生に適用
CDS014	データサイエンス入門	2	CDS006	データサイエンス入門	2	1			令和5年度以前の入学生に適用
UCS257	コンピュータネットワーク	2	TCS220	コンピュータネットワーク	2	4	選択	応工	令和5年度以前の入学生に適用
UEE201	電気電子工学実験!	2	TEE203	物理学実験	2	2	選択	基教	令和5年度以前の入学生に適用
UAC255	発展化学実験	2	TEE204	化学実験	2	2	選択	基教	令和5年度以前の入学生に適用
UEE209	組込みプログラミング及び実習	3	TEE205	プログラミングII及び実習	2	2	選択	基工	令和5年度以前の入学生に適用
TJM306	システム制御工学	2	TEE214	システム制御工学I	2	2	必修	基工	令和5年度以前の入学生に適用
TJM307	システム制御工学演習	1	TEE215	システム制御工学I演習	1	2	必修	基工	令和5年度以前の入学生に適用
UEE251	電気電子工学実験Ⅱ	2	TEE216	電気電子工学実験!	2	2	必修	基工	令和5年度以前の入学生に適用
UPC201	データエンジニアリング基礎	2	TEE223	データサイエンス・AI	2	2	必修	基教	令和5年度以前の入学生に適用
UJM312	組込み設計	2	TJM217	組込み設計	2	4	選択	応工	令和5年度以前の入学生に適用
UPC203	キャリア形成実習1	1	TPC203	キャリア形成実習1	1	2	選択	その他	令和5年度以前の入学生に適用
UPC204	キャリア形成実習2	1	TPC204	キャリア形成実習2	1	2	選択	その他	令和5年度以前の入学生に適用