

2025年度

工学部工学科 機械工学コース  
授業時間割表



UNIVERSITY  
OF  
YAMANASHI

山梨大学

## 目 次

- ① 専門科目・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1
- ② 「インターンシップ・集中講義・卒業研究等」の履修申告について・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 10

## 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、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(13ページ～)を参照すること。
- ② 履修の優先度が設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。  
ク共化：クラス共通化学系、ク共土：クラス共通土木環境系、ク共総：クラス共通総合工学、ク共情：クラス共通情報系、ク共機電：クラス共通機械電気系  
工共：工学部共通、工共必：工学部共通必修、工共化：工学部共通化学系向け、工共土：工学部共通土木環境系向け、工共情：工学部共通情報系向け、  
工共機電：工学部共通機械電気系向け、他：他学部、教職科目：教育職員免許状関係科目
- 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。また、「第1端末室」、「第2端末室」は、工学部A3号館の端末室を示す。
- 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)
- ⑥ 他学部開講の授業科目の単位は、卒業要件に含めることができるものとできないものがあるので、学生便覧で確認すること。
- ⑦ 教職免許状を取得するために必要な単位数や授業科目については、学生便覧で確認すること。
- ⑧ 履修人数が多い場合は、抽選を行う授業科目もあるので注意すること。
- ⑨ 「クラス共通〇〇系」は当該クラス用の科目であるため優先度が設定されているが、他クラスの学生も十分に検討の上、履修申告可能である。
- ⑩ 「工学部共通〇〇系向け」の科目は他クラスの学生も履修申告可能だが、履修人数が多い場合は、〇〇系を優先するので注意すること。

## 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いる。

A B C 1 2 3 — D

イ) ロ) ハ) ニ) ホ) ヘ)

- イ) 開講学部等の記号
- ロ) 科目区分、開講コース等の記号
- ハ) 難易度
- ニ) 通し番号
- ホ) 全学共通科目の一部科目のみ
- ヘ) 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

| 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      |           | 0～4<br>(難易度)<br>※0は難易度<br>未設定<br><br>K<br>(山梨県立大<br>学との連携科<br>目) | 01～99    |
| 人間形成科目部門                                               |        | LS        |                                                                  |          |
| 語学教育科目部門 (英語／英語A・B)                                    |        | EA        |                                                                  |          |
| 語学教育科目部門 (英語／総合・リーディング等)                               |        | EG        |                                                                  |          |
| 語学教育科目部門 (英語／工学系TC・TD)                                 |        | 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        |                                                                  |          |
| 語学教育科目部門 (フランス語／初級)                                    |        | FB        |                                                                  |          |
| 語学教育科目部門 (フランス語／中級)                                    |        | FM        |                                                                  |          |
| 語学教育科目部門 (中国語／初級)                                      |        | CB        |                                                                  |          |
| 語学教育科目部門 (中国語／中級)                                      |        | CM        |                                                                  |          |
| 語学教育科目部門 (スペイン語／初級)                                    |        | SB        |                                                                  |          |
| 語学教育科目部門 (スペイン語／中級)                                    |        | SM        |                                                                  |          |
| 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        |                                                                  |          |
| 専門科目                                                   | U      |           |                                                                  | 01～99    |
| 工学基礎科目部門 (工学部共通・クラス共通)                                 |        | PC        | 1                                                                |          |
| クリーンエネルギー化学コース                                         |        | CL        | 2～4<br>(難易度)                                                     |          |
| 応用化学コース                                                |        | AC        |                                                                  |          |
| 土木環境工学コース                                              |        | CE        |                                                                  |          |
| コンピュータ理工学コース                                           |        | CS        |                                                                  |          |
| 機械工学コース                                                |        | ME        |                                                                  |          |
| メカトロニクスコース                                             |        | JM        |                                                                  |          |
| 電気電子工学コース                                              |        | EE        |                                                                  |          |
| 工学特殊科目部門・その他                                           |        | PC        |                                                                  |          |
| 教育職員免許状関係科目 (教科に関する専門的事項の<br>授業科目は必ずしもUPTではないので注意すること) |        | PT        |                                                                  |          |

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

工学科 機械工学コース

| 時限 |   | Ⅰ         |          |        |         |       | Ⅱ |           |        |        |                         | Ⅲ     |   |           |          |           | Ⅳ      |       |   |           |        |        |        |       |
|----|---|-----------|----------|--------|---------|-------|---|-----------|--------|--------|-------------------------|-------|---|-----------|----------|-----------|--------|-------|---|-----------|--------|--------|--------|-------|
| 年次 | 期 | 対象<br>クラス | 時間割番号    | 科 目 名  | 担当教員    | 教室    | 期 | 対象<br>クラス | 時間割番号  | 科 目 名  | 担当教員                    | 教室    | 期 | 対象<br>クラス | 時間割番号    | 科 目 名     | 担当教員   | 教室    | 期 | 対象<br>クラス | 時間割番号  | 科 目 名  | 担当教員   | 教室    |
| 1  | △ | 工共        | UPC109 A | 基礎化学   | 野原 徹士・他 | B2-11 |   |           |        |        |                         |       | △ | 教職科目      | UPT103 A | 生涯発達教育心理学 | 小野田 亮介 | N-12  | △ | 教職科目      | UPT102 | 現代教職論  | 岩井 哲雄  | N-12  |
|    |   |           | UPC109 B | 基礎化学   | 宮嶋 尚哉・他 | B2-21 |   |           |        |        |                         |       |   |           | UPT103 B | 生涯発達教育心理学 | 若本 純子  | M-12  |   |           |        |        |        |       |
|    |   |           |          |        |         |       |   |           |        |        |                         |       | △ | 教職科目      | UPT104   | 青年期心理学    | ( )    | S1-14 |   |           |        |        |        |       |
|    | × | 工共機電      | UPC122   | 統計処理入門 | 金 蓮花    | A2-21 | × | 工共        | UPC111 | 基礎有機化学 | 小幡 誠                    | B2-21 |   |           |          |           |        |       |   |           |        |        |        |       |
|    | × | ク共土       | UPC155   | 応用物理学  | ( )     | B2-31 | × | ク共機電      | UPC161 | 電気の基礎  | 山本 真幸<br>作間 啓太<br>伊藤 宙陸 | A2-21 |   |           |          |           |        |       |   |           |        |        |        |       |
| 2  |   |           |          |        |         |       |   |           |        |        |                         |       | × |           | UME257   | 伝熱工学      | 鳥山 孝司  | A2-11 | △ |           | UME206 | 熱力学    | 松谷 俊平  | S1-14 |
|    |   |           |          |        |         |       |   |           |        |        |                         |       |   |           |          |           |        |       | × |           | UME258 | 機械要素設計 | 青柳 潤一郎 | Y-31  |

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

工学科 機械工学コース

| 時限 |   | Ⅰ         |        |           |                 |                | Ⅱ |           |                  |                          |                | Ⅲ             |   |           |        |                      | Ⅳ                                                   |                        |   |           |          |                      |                         |       |
|----|---|-----------|--------|-----------|-----------------|----------------|---|-----------|------------------|--------------------------|----------------|---------------|---|-----------|--------|----------------------|-----------------------------------------------------|------------------------|---|-----------|----------|----------------------|-------------------------|-------|
| 年次 | 期 | 対象<br>クラス | 時間割番号  | 科 目 名     | 担当教員            | 教室             | 期 | 対象<br>クラス | 時間割番号            | 科 目 名                    | 担当教員           | 教室            | 期 | 対象<br>クラス | 時間割番号  | 科 目 名                | 担当教員                                                | 教室                     | 期 | 対象<br>クラス | 時間割番号    | 科 目 名                | 担当教員                    | 教室    |
| 1  | △ | 工共情       | UPC118 | プログラミング基礎 | 小俣 昌樹<br>( )    | B2-21<br>B2-31 |   |           |                  |                          |                |               | △ | 工共械電      | UPC120 | デザイン基礎               | 青柳 潤一郎<br>猿渡 直洋<br>山田 隆一<br>( )                     | A2-21                  | △ | 他         | LPC100 B | 共生科学入門               | 島崎 洋一・他                 | A2-21 |
|    | × | 工共情       | UPC119 | 離散数学      | 福本 文代           | A2-21          |   |           |                  |                          |                |               | × | 他         | LEV110 | 地球科学                 | 松本 潔<br>小林 拓                                        | S1-11                  |   |           |          |                      |                         |       |
|    | × | 工共        | UPC110 | 基礎無機化学    | 宮尾 敏広<br>上野 慎太郎 | B2-11          |   |           |                  |                          |                |               | × | ク共化       | UPC152 | 自然科学実験<br>(Ⅳ-2まで)    | 長尾 雅則<br>上野 慎太郎<br>米崎 功記<br>山中 淳二<br>高嶋 敏宏<br>三宅 純平 | S1-202<br>B2-21<br>実験室 |   |           |          |                      |                         |       |
| 2  |   |           |        |           |                 |                | × |           | UME254<br>UPT206 | 材料力学Ⅱ<br>生徒指導論（進路指導を含む。） | 鍵山 善之<br>田中健史朗 | B2-11<br>M-12 | × |           | UME251 | 機械工学デザインⅡ<br>(Ⅳ-2まで) | 野田 善之<br>深澤 薫<br>( )                                | 第4実習室                  | △ |           | UME201   | 機械工学デザインⅠ<br>(Ⅴ-2まで) | 伊藤 安海<br>鍵山 善之<br>杉山 裕文 | 第4実習室 |

2025年度時間割表（工学部専門科目） 火曜日

工学科 機械工学コース

| ★：通期・後期 |   |           |          |         |         | △：前期  |   |           |        |                   |                                 | ×：後期                             |  |  |  |  |  |
|---------|---|-----------|----------|---------|---------|-------|---|-----------|--------|-------------------|---------------------------------|----------------------------------|--|--|--|--|--|
| Ⅴ       |   |           |          |         |         | Ⅵ     |   |           |        |                   |                                 |                                  |  |  |  |  |  |
| 年次      | 期 | 対象<br>クラス | 時間割番号    | 科 目 名   | 担当教員    | 教室    | 期 | 対象<br>クラス | 時間割番号  | 科 目 名             | 担当教員                            | 教室                               |  |  |  |  |  |
| 1       | △ | 工共化       | UPC114   | 化学安全と衛生 | 近藤 英一   | B2-11 |   |           |        |                   |                                 |                                  |  |  |  |  |  |
|         | △ | 工共必       | UPC103 H | 線形代数学I  | 松尾 美佳・他 | T1-22 |   |           |        |                   |                                 |                                  |  |  |  |  |  |
|         | × | 工共        | UPC104 H | 線形代数学II | 松尾 美佳・他 | T1-22 |   |           |        |                   |                                 |                                  |  |  |  |  |  |
| 2       |   |           |          |         |         |       | △ |           | UPC201 | データエンジニアリ<br>ング基礎 | 安藤 英俊<br>清水 毅<br>則竹 史哉<br>中村 一彦 | A2-21<br>B2-11<br>B2-21<br>B2-31 |  |  |  |  |  |
|         |   |           |          |         |         |       | × |           | UPC202 | AI基礎              | 安藤 英俊<br>清水 毅<br>則竹 史哉<br>中村 一彦 | A2-21<br>B2-11<br>B2-21<br>B2-31 |  |  |  |  |  |

2025年度時間割表（工学部専門科目） 水曜日

○：通期 ☆：通期・前期 ★：通期・後期 △：前期 ×：後期

工学科 機械工学コース

| 時限 |            | Ⅰ         |                      |                   |                    |                    | Ⅱ |           |        |       |       | Ⅲ     |            |           |                                              |                                                  | Ⅳ                                         |                                  |                         |           |        |         |                                                                                                                 |       |       |
|----|------------|-----------|----------------------|-------------------|--------------------|--------------------|---|-----------|--------|-------|-------|-------|------------|-----------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------|-----------|--------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|
| 年次 | 期          | 対象<br>クラス | 時間割番号                | 科 目 名             | 担当教員               | 教室                 | 期 | 対象<br>クラス | 時間割番号  | 科 目 名 | 担当教員  | 教室    | 期          | 対象<br>クラス | 時間割番号                                        | 科 目 名                                            | 担当教員                                      | 教室                               | 期                       | 対象<br>クラス | 時間割番号  | 科 目 名   | 担当教員                                                                                                            | 教室    |       |
| 1  |            |           |                      |                   |                    |                    |   |           |        |       |       |       | △ 工共       |           | UPC106 A<br>UPC106 B<br>UPC106 C<br>UPC106 D | 基礎物理学(力学)<br>基礎物理学(力学)<br>基礎物理学(力学)<br>基礎物理学(力学) | 石川 陽・他<br>東海林 篤・他<br>酒井 優・他<br>村中 司・他     | B2-11<br>B2-21<br>B2-31<br>A2-21 | △ ク共総                   |           | UPC156 | 社会と科学技術 | 近藤 英一<br>武藤 慎一<br>大飼 潤治<br>奥崎 秀典<br>伊藤 安海<br>鈴木 良弥<br>関谷 尚人<br>服部 元信<br>中村 高志<br>西田 継<br>岡村 美好<br>小俣 香織<br>劉 星委 | B2-31 |       |
|    |            |           |                      |                   |                    |                    |   |           |        |       |       |       |            | ×         | 工共                                           | UPC108 A<br>UPC108 B<br>UPC108 C                 | 基礎物理学(電磁気学)<br>基礎物理学(電磁気学)<br>基礎物理学(電磁気学) | 酒井 優・他<br>村中 司・他<br>石川 陽・他       | B2-11<br>B2-21<br>B2-31 | ×         | 工共土    | UPC117  | 環境化学                                                                                                            | 遠山 忠  | B2-41 |
| 2  | △<br><br>× |           | UME207<br><br>UME256 | 応用数学<br><br>制御工学I | 張本 鉄雄<br><br>大原 伸介 | T1-32<br><br>T1-12 | △ |           | UME203 | 材料力学I | 伊藤 安海 | B2-31 | △<br><br>× |           | UME202<br><br>UME252                         | ものづくり実習Ⅰ<br>(Ⅳ-2まで)<br><br>ものづくり実習Ⅱ<br>(Ⅳ-2まで)   | 猿渡 直洋<br>孕石 泰丈<br><br>猿渡 直洋<br>孕石 泰丈      | ものづくり<br><br>ものづくり               |                         |           |        |         |                                                                                                                 |       |       |



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

工学科 機械工学コース

| I  |     |           |        |                |                | II           |         |           |        |       | III   |       |   |           |           | IV         |        |                |       |           |        |       |       |      |
|----|-----|-----------|--------|----------------|----------------|--------------|---------|-----------|--------|-------|-------|-------|---|-----------|-----------|------------|--------|----------------|-------|-----------|--------|-------|-------|------|
| 年次 | 期   | 対象<br>クラス | 時間割番号  | 科 目 名          | 担当教員           | 教室           | 期       | 対象<br>クラス | 時間割番号  | 科 目 名 | 担当教員  | 教室    | 期 | 対象<br>クラス | 時間割番号     | 科 目 名      | 担当教員   | 教室             | 期     | 対象<br>クラス | 時間割番号  | 科 目 名 | 担当教員  | 教室   |
| 1  | △   | ク共化       | UPC150 | 基礎物理化学         | 野原 慎士<br>宮嶋 尚哉 | B2-11        |         |           |        |       |       |       | △ | ク共土       | UPC153    | 土木環境デザイン   | 石井 信行  | B2-41<br>第4実習室 |       |           |        |       |       |      |
|    |     |           | ×      | 工共             | UPC105 A       | 微分方程式(土・機・総) | 鈴木 智博・他 | T1-12     |        |       |       |       |   | ×         | 工共化       | UPC115     | 基礎分析化学 | 井上 久美          | B2-11 |           |        |       |       |      |
|    |     |           |        |                | UPC105 B       | 微分方程式(土・機・総) | 星野 歩・他  | T1-22     |        |       |       |       | × | ク共機電      | UPC162    | C言語プログラミング | 丹沢 勉   | 第1実習室          |       |           |        |       |       |      |
|    |     |           |        |                | UPC105 C       | 微分方程式(土・機・総) | 山浦 浩太・他 | T1-21     |        |       |       |       |   |           |           | 北野 雄大      | 第2実習室  |                |       |           |        |       |       |      |
|    |     |           |        |                | UPC105 D       | 微分方程式(土・機・総) | 坂野 斎・他  | T1-22     |        |       |       |       |   |           | レオ チャーシヤン | 第3実習室      |        |                |       |           |        |       |       |      |
| ×  | ク共化 | UPC151    | 化学熱力学I | 綿打 敏司<br>奥崎 秀典 | B2-21          |              |         |           |        |       |       |       |   |           |           |            |        |                |       |           |        |       |       |      |
| 2  | △   |           | UME204 | 材料の科学I         | 中山 栄浩          | A2-21        | △       |           | UME205 | 機械力学  | 野田 善之 | T1-31 | △ |           | UPT207    | 学校教育相談論    | 渡部 雪子  | N-11           | △     |           | UPT204 | 特別活動論 | 今泉 教秋 | N-11 |
|    |     | ×         |        | UME255         | 材料の科学II        | 中山 栄浩        | T1-11   |           |        |       |       |       | × |           | UME259    | 加工学I       | 孕石 泰丈  | T1-32          |       |           |        |       |       |      |

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

工学科 機械工学コース

| V  |   |              |                |                       |                                           | VI                      |   |           |       |       |      |    |
|----|---|--------------|----------------|-----------------------|-------------------------------------------|-------------------------|---|-----------|-------|-------|------|----|
| 年次 | 期 | 対象<br>クラス    | 時間割番号          | 科 目 名                 | 担当教員                                      | 教室                      | 期 | 対象<br>クラス | 時間割番号 | 科 目 名 | 担当教員 | 教室 |
| 1  | △ | ク共情          | UPC157         | 情報処理及びブログ<br>ラミング基礎演習 | 服部 元信<br>吉川 雅修<br>クッブル ドミニク<br>( )<br>( ) | A2-21<br>第1端末室<br>第2端末室 |   |           |       |       |      |    |
|    | △ | 工共必          | UPC101 H       | 微分積分学I                | 依田 賢・他                                    | T1-31                   |   |           |       |       |      |    |
|    | × | ク共情          | UPC158<br>/159 | プログラミング応用<br>及び演習I/II | 鍋島 英知<br>古屋 貴彦                            | A2-21<br>第1端末室<br>第2端末室 |   |           |       |       |      |    |
|    | × | 工共           | UPC102 H       | 微分積分学II               | 依田 賢・他                                    | T1-32                   |   |           |       |       |      |    |
| 2  | × | 地域産業<br>養成プロ | UPC352         | 地域リーダー養成特<br>別演習2     | 田中 功                                      | A2-12                   |   |           |       |       |      |    |
| 3  | × | 地域産業<br>養成プロ | UPC352         | 地域リーダー養成特<br>別演習2     | 田中 功                                      | A2-12                   |   |           |       |       |      |    |

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

工学科 機械工学コース

| 時限 |   | Ⅰ         |                                  |                                                 |                                          |                                  |   | Ⅱ         |                      |                                        |                                                                                                                                      |                         |   | Ⅲ         |       |       |      |    |   | Ⅳ         |        |                   |                                           |                         |                |
|----|---|-----------|----------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------|---|-----------|----------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---|-----------|-------|-------|------|----|---|-----------|--------|-------------------|-------------------------------------------|-------------------------|----------------|
| 年次 | 期 | 対象<br>クラス | 時間割番号                            | 科 目 名                                           | 担当教員                                     | 教室                               | 期 | 対象<br>クラス | 時間割番号                | 科 目 名                                  | 担当教員                                                                                                                                 | 教室                      | 期 | 対象<br>クラス | 時間割番号 | 科 目 名 | 担当教員 | 教室 | 期 | 対象<br>クラス | 時間割番号  | 科 目 名             | 担当教員                                      | 教室                      |                |
| 1  | △ | 工共必       | UPC123 A                         | 基礎ゼミ                                            | 葛目 陽義<br>宮尾 敏広<br>小幡 誠<br>長尾 雅則<br>豊浦 正広 | T1-12<br>A2-21<br>第1実習室          | △ | 工共土       | UPC116               | 土木環境工学概論                               | 遠山 忠<br>齊藤 成彦<br>原本 英司<br>武藤 慎一<br>森 一博<br>吉田 純司<br>石井 信行<br>大槻 順朗<br>佐藤 賢之介<br>相馬 一義<br>中村 高志<br>八重樫 咲子<br>梶山 慎太郎<br>佐藤 史弥<br>松浦 拓哉 | B2-41                   |   |           |       |       |      |    | △ | ク共情       | UPC157 | 情報処理及びプログラミング基礎演習 | 服部 元信<br>吉川 雅修<br>クッブル ドミニク<br>( )<br>( ) | A2-21<br>第1端末室<br>第2端末室 |                |
|    |   |           | UPC123 B                         | 基礎ゼミ                                            | 遠山 忠<br>八重樫 咲子<br>豊浦 正広                  | T1-22<br>A2-21<br>第4実習室          |   |           |                      |                                        |                                                                                                                                      |                         |   |           |       |       |      |    |   | ×         | ク共土    | UPC154            | 数値計算および実習                                 | ( )<br>( )              | B2-31<br>第1実習室 |
|    |   |           | UPC123 C                         | 基礎ゼミ                                            | 近藤 英一<br>岡村 美好<br>豊浦 正広                  | A2-12<br>A2-21<br>第3実習室          |   |           |                      |                                        |                                                                                                                                      |                         |   |           |       |       |      |    |   |           |        |                   |                                           |                         |                |
|    |   |           | UPC123 D                         | 基礎ゼミ                                            | 豊浦 正広<br>小澤 賢司<br>高橋 正和                  | A2-21<br>第1端末室<br>第2端末室          |   |           |                      |                                        |                                                                                                                                      |                         |   |           |       |       |      |    |   |           |        |                   |                                           |                         |                |
|    |   |           | UPC123 E                         | 基礎ゼミ                                            | 野田 善之<br>舩谷 俊平<br>杉山 裕文                  | T1-11<br>第1実習室<br>A2-21          | △ | ク共機電      | UPC160               | 機械工学概論                                 | 野田 善之                                                                                                                                | A2-21                   |   |           |       |       |      |    |   |           |        |                   |                                           |                         |                |
|    |   |           | UPC123 F                         | 基礎ゼミ                                            | 豊浦 正広<br>渡邊 寛望<br>鈴木 良弥                  | A2-21<br>T1-21<br>第3実習室          | △ | 工共        | UPC113 A<br>UPC113 B | 実践ものづくり実習（化・機・総）<br>実践ものづくり実習（化・機・総）   | 猿渡 直洋・他<br>猿渡 直洋・他                                                                                                                   | ものプラザ<br>ものプラザ          |   |           |       |       |      |    |   |           |        |                   |                                           |                         |                |
|    |   |           | UPC123 G                         | 基礎ゼミ                                            | 豊浦 正広<br>関谷 尚人<br>中村 一彦<br>豊浦 正広         | A2-21<br>A2-11<br>第4実習室<br>A2-21 | × | 工共        | UPC105 E             | 微分方程式（化・総）                             | 坂野 斎・他                                                                                                                               | T1-12                   |   |           |       |       |      |    |   |           |        |                   |                                           |                         |                |
|    |   |           |                                  |                                                 |                                          |                                  | × | ク共情       | UPC158               | プログラミング応用及び演習I/II                      | 鍋島 英知<br>古屋 貴彦                                                                                                                       | B2-21<br>第1端末室<br>第2端末室 |   |           |       |       |      |    |   |           |        |                   |                                           |                         |                |
|    |   |           |                                  |                                                 |                                          |                                  | × | 工共土機総     | UPC113 C<br>UPC113 D | 実践ものづくり実習（土・機電・総）<br>実践ものづくり実習（土・機電・総） | 猿渡 直洋・他<br>猿渡 直洋・他                                                                                                                   | ものプラザ<br>ものプラザ          | × |           |       |       |      |    |   |           |        |                   |                                           |                         |                |
|    | × | 工共        | UPC107 A<br>UPC107 B<br>UPC107 C | 基礎物理学(波動・光・熱)<br>基礎物理学(波動・光・熱)<br>基礎物理学(波動・光・熱) | 石川 陽・他<br>東海林 篤・他<br>酒井 優・他              | B2-11<br>B2-21<br>A2-21          |   |           |                      |                                        |                                                                                                                                      |                         |   |           |       |       |      |    |   |           |        |                   |                                           |                         |                |
| 2  | △ | 教職科目      | UPT202                           | 教育課程論                                           | 高橋 英児<br>手塚 芳一                           | LC-11・他                          | × |           | UME253<br>UPT203     | 流体力学I<br>総合的な学習の時間の指導法                 | 角田 博之<br>高橋 英児・他                                                                                                                     | T1-31<br>N-11           |   |           |       |       |      |    |   |           |        |                   |                                           |                         |                |
|    |   | ×         | 教職科目                             | 情報通信技術を活用した教育の方法と技術                             | 守屋 誠司                                    | A2-11                            |   |           |                      |                                        |                                                                                                                                      |                         |   |           |       |       |      |    |   |           |        |                   |                                           |                         |                |

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

工学科 機械工学コース

| Ⅴ  |   |              |        |                   |      | Ⅵ     |    |  |           |       |       |      |    |
|----|---|--------------|--------|-------------------|------|-------|----|--|-----------|-------|-------|------|----|
| 時間 |   | 対象<br>クラス    | 時間割番号  | 科 目 名             | 担当教員 | 教室    | 時間 |  | 対象<br>クラス | 時間割番号 | 科 目 名 | 担当教員 | 教室 |
| 年次 | 期 |              |        |                   |      |       | 期  |  |           |       |       |      |    |
| 1  |   |              |        |                   |      |       |    |  |           |       |       |      |    |
| 2  | △ | 地域産業<br>養成プロ | UPC303 | 地域リーダー養成特<br>別演習1 | 田中 功 | A2-12 |    |  |           |       |       |      |    |
| 3  | △ | 地域産業<br>養成プロ | UPC303 | 地域リーダー養成特<br>別演習1 | 田中 功 | A2-12 |    |  |           |       |       |      |    |

**「インターンシップ・集中講義・卒業研究等」の履修申告について**  
**※3年次以降に開講される予定の授業科目も参考として記載しております。**

**1. インターンシップ**

※1・2年次には開講しない。詳細は3年次に実施するガイダンスで確認すること。

| 年次 | 時間割番号  | 授業科目名            | 実施時期                      | 履修申告等                                                                                                                |
|----|--------|------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3  | UPC301 | インターンシップⅠ（5日間以上） | 主に夏季休業中<br>（他の授業に支障がない期間） | ・履修希望者は、年度初めのインターンシップガイダンスに参加の上、ガイダンス内容に従い手続きを行うこと。<br>・申込期間及び受入企業等詳細については、随時、キャンパス・ネットワーキング・サービス（CNS）に掲載するので注意すること。 |
|    | UPC302 | インターンシップⅡ（2週間以上） |                           |                                                                                                                      |

**2. 特別講義**

※2年次には開講しないため、詳細は令和8年度以降の時間割等で確認すること。集中講義として実施するものもあるので注意すること。

| 時間割番号  | 授業科目名           | 講義内容               | 教員名          | 備考 |
|--------|-----------------|--------------------|--------------|----|
| UCL356 | 水素エネルギー特別講義     | 水素の利活用             | 全教員          |    |
| UCL357 | 電池特別講義          | 電池技術・システム          | 全教員          |    |
| UCL358 | 太陽エネルギー特別講義     | 太陽エネルギーの利活用        | 全教員          |    |
| UCL401 | クリーンエネルギー化学特別講義 | エネルギー材料化学の最新動向     | 全教員          |    |
| UAC401 | 無機化学特別講義        | 電子セラミックスの企業内での研究開発 | 木村〔和田〕       |    |
| UAC402 | 有機化学特別講義        | 超分子化学              | 中村〔桑原〕       |    |
| UAC403 | 物理化学特別講義        | 機能分子化学             | 里川・杉野〔宮武・奥崎〕 |    |
| UAC404 | 分析化学特別講義        | 分析化学               | 坂〔植田〕        |    |
| UCE401 | 土木環境特別講義        | 設計、計画、施工技術、管理技術    | 非常勤講師        |    |
| UCS401 | コンピュータ理工学特別講義   | コンピュータ理工学          | 教育主任         |    |

\*教員名の〔 〕は、教務連絡等担当の常勤教員を表す。

### 3. 集中講義

※現時点の予定であり、変更の可能性がある。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。

| 時間割番号  | 授業科目名      | 教員名   | 備考       |
|--------|------------|-------|----------|
| UPC307 | ベンチャービジネス論 | 戸田 達昭 |          |
| UPT301 | 職業指導第一     | 手塚 幸樹 | 教職科目（工業） |
| UPT302 | 職業指導第二     |       |          |
| UPT305 | 工業科教育法Ⅰ    | 竹谷 尚人 | 教職科目（工業） |
| UPT306 | 工業科教育法Ⅱ    | 沓間 正  | 教職科目（工業） |

### 4. 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  | UPC113 A | 実践ものづくり実習 | 猿渡 直洋 | 前期 金曜 Ⅱ限<br>（ガラス細工、鍛金、手彫り印章）       |
|    | UPC113 B |           |       | 前期 金曜 Ⅱ限<br>（電子工作、プログラミング、3D デザイン） |
|    | UPC113 C |           |       | 後期 金曜 Ⅱ限<br>（ガラス細工、鍛金、手彫り印章）       |
|    | UPC113 D |           |       | 後期 金曜 Ⅱ限<br>（電子工作、プログラミング、3D デザイン） |

### 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 | UPC203 | 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 | UPC204 | 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 | UPC304 | 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 | UPC353 | 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. PBLものづくり実践ゼミ

※1～2年次には開講しないため、詳細は令和8年度以降の時間割等で確認すること。

| 年次    | 時間割番号  | 授業科目名          | 教員名        | 備考 |
|-------|--------|----------------|------------|----|
| 3 年前期 | UPC308 | PBLものづくり実践ゼミ 1 | 猿渡 直洋・清水 毅 |    |
| 3 年後期 | UPC351 | PBLものづくり実践ゼミ 2 | 猿渡 直洋・清水 毅 |    |

## 7. 機器分析特別講義

※1～3年次には開講しないため、詳細は令和9年度以降の時間割等で確認すること。

| 年次 | 時間割番号  | 授業科目名      | 教員名                                       | 備考                             |
|----|--------|------------|-------------------------------------------|--------------------------------|
| 4  | UPC406 | 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  | UPC407 | 機器分析特別講義ⅠB | 藤井 一郎・山中 淳二・篠塚 郷貴・<br>勝又 まさ代・山本 千綾・河村 隆之介 | 走査型電子顕微鏡                       |
| 4  | UPC408 | 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、<br>電子線マイクロアナライザー |
| 4  | UPC409 | 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  | UPC410 | 機器分析特別講義ⅠE | 近藤 英一・篠塚 郷貴・原 康祐                          | オージェ電子分光                       |
| 4  | UPC411 | 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  | UPC412 | 機器分析特別講義ⅠG | 村中 司・勝又 まさ代・篠塚 郷貴・<br>山本 千綾・河村 隆之介        | 低温装置                           |
| 4  | UPC413 | 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  | UPC414 | 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  | UPC415 | 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  | UPC416 | 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  | UPC417 | 機器分析特別講義ⅢC | 武井 貴弘・阪根 英人・勝又 まさ代・<br>河村 隆之介             | ICP 発光分光分析                     |
| 4  | UPC418 | 機器分析特別講義ⅢD | 小幡 誠・勝又 まさ代・篠塚 郷貴・<br>河村 隆之介              | フーリエ変換赤外分光光度計                  |
| 4  | UPC419 | 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告すること。

## 8. 工学科研修、工学科卒業研究

※1～3年次には開講しないため、詳細は令和9年度以降の時間割等で確認すること。また、卒業研究に着手できる要件や卒業要件について、学生便覧で各自で確認すること。疑問点がある場合は、各クラス担当教員や教育主任等に相談すること。

| 時間割番号         | 授業科目名             | 指定時間  | 教室         |
|---------------|-------------------|-------|------------|
| UPC401・UPC402 | 工学科研修Ⅰ・工学科研修Ⅱ     | 30 時間 | 各研究室等指定の場所 |
| UPC403・UPC404 | 工学科卒業研究Ⅰ・工学科卒業研究Ⅱ | 60 時間 | 各研究室等指定の場所 |

## 9. その他

・履修申告（集中講義を除く）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、必ず各自で確認するよう注意すること。