

令和6年度 大学院授業時間割表

医工農学総合教育部（修士課程：工学専攻）

医工農学総合教育部（博士課程：工学専攻）



目 次

◎授業時限割及び注意事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1

I. 医工農学総合教育部（修士課程：工学専攻）

工学専攻

機械工学コース・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
電気電子工学コース・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3
コンピュータ理工学コース・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
メカトロニクス工学コース・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5
土木環境工学コース・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	6
応用化学コース・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	7
先端材料理工学コース・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8
流域環境科学特別教育プログラム・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9
グリーンエネルギー変換工学特別教育プログラム・・・・・・・・・・	10

※修士課程 機器分析センター開講科目・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 11

◎大学院共通科目 工学専攻共通科目・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 12

（△1、△2、×1 及び×2 の印がある科目の開講日程について）

II. 医工農学総合教育部（博士課程：工学専攻）

3年博士課程（工学専攻） システム統合工学コース・・・・・・・・・・	13～14
エネルギー物質科学コース・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	15～17
環境社会システム学コース・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	18～20

◎工学専攻 各コース関連科目・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 21

授業時間割】

時 限	時 間	時 限	時 間
I	09時00分～10時30分	IV	14時50分～16時20分
II	10時40分～12時10分	V	16時30分～18時00分
	60分休憩	VI	18時10分～19時40分
III	13時10分～14時40分	VII	19時50分～21時20分

【開講学期】

- △：前期－ 4月～ 9月開講科目
 ×：後期－ 10月～ 3月開講科目
 ○：通期－ 4月～ 3月開講科目（ 4月入学生）
 ○：通期－ 10月～ 9月開講科目（ 10月入学生）

【注意事項】

- ・以下の履修希望科目の申告に必要な提出書類及び配付・提出場所等

対象学生	履修希望科目	提出書類	配付・提出場所	提出期限
修士課程 博士課程	必修科目と履修希望科目が重複	二重申告許可願	工学域支援課 教務グループ (大学院担当) (A2号館2階)	前期…4月8日(月)午前中 後期…YINS-CNSでお知らせします。
修士課程	他の専攻の授業科目	他専攻授業科目聴講願		
	学部の授業科目	学部授業科目聴講願		
博士課程	修士の授業科目	修士課程授業科目聴講願		
	開講時限の変更を希望する科目	開講時限変更願		

- いずれも履修申告システム(WE B画面入力)からは履修申告できません。
- 指導教員・授業担当教員等の承認(印)が必要となりますので、提出期限に間に合うよう早めに準備してください。

- ・2年次生以上が対象となる振替科目については「山梨大学キャンパス・ネットワーキング・サービス(YINS-CNS)」でお知らせしますので確認の上履修申告してください。
- ・この他、履修申告についての連絡は「山梨大学キャンパス・ネットワーキング・サービス(YINS-CNS)」でお知らせします。

令和6年10月入学生へ注意事項】

授業時間割表に掲載してある授業科目は令和6年度の開講科目のみです。

今期に履修申告ができるのは「後期開講科目(×：後期)」と「通年科目(○：通期)対象クラス欄・10月入学生対象」です。「(前期開講科目(△：前期))」も記載されていますが、これは「令和6年度前期」の開講科目となりますので今回履修申告することはできません。

令和7年度に開講される授業科目及び開講曜日・時限の確認は、令和7年4月に公開予定の令和7年度授業時間割表で行って下さい。

医工農学総合教育部
(修士課程：工学専攻)

2024年度時間割表（大学院医工農学総合教育部修士課程）

△：前期 △1：前期の前半 △2：前期の後半 ×：後期 ×1：後期の前半 ×2：後期の後半

工学専攻 機械工学コース

時 限	I					II					III					IV					V							
	曜日	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	期	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	
月	1	×	GTM506	機械材料科学特論	中山 栄浩	A1-41	△	GTM503	流体力学特論	角田 博之 山本 義暢	A1-11																	
火	1	△1	GSC501 B	科学者倫理	手塚 芳一 熊田 伸弘	T1-32 工業会館A1室							△	GTM501	熱工学特論	武田 哲明 鳥山 孝司 船谷 俊平	B3-21	△	GTM501	熱工学特論	武田 哲明 鳥山 孝司 船谷 俊平	B3-21						
水	1	△1	GTT502	実験計画とデータ処理	渡辺 喜道	A2-21	△2	GTT510	データサイエンス 応用特論	豊木 博泰	第3実習室 第2実習室																	
		△	GTT505	応用数学演習	小松 堯	B2-11																						
		×	GTM505	加工学特論	孕石 泰丈 浮田 芳昭	A2-11		×	GTM504	材料力学特論	伊藤 安海 磯山 善之	A1-11																
木	1	△	GTM502	機械力学・制御特論	藤森 篤 野田 善之	B3-21	×	GTM507	機械システム工学 特論	岡澤 重信 青柳 潤一郎	T1-32																	
金	1						△	GSC505	自然科学データ解析																			
							×	GTT504	技術経営システム 特論	酒井 宏樹	A2-12																	

- 大学院共通科目
 - GSC502 A キャリアマネジメント（集中講義）
 - GSC503 D サイエンスコミュニケーション（開講時間は、受講学生と指導教員とで相談の上定めます。）
- 「GSC505 自然科学データ解析」は明治大学大学院との単位互換科目です。（詳細は、掲示（YINS-CNS）でお知らせしますので、確認の上履修申告手続きを行ってください。）
- 集中講義
 - GTT501 総合工学特論
 - GTM611 機械工学特別講義
 - GSC501 D 科学者倫理（留学生向けに開講）
 - GTT501 D 総合工学特論（留学生向けに開講）
- インターンシップ
 - GTT513 インターンシップⅠ
 - GTT514 インターンシップⅡ
 - GTT506 インターンシップⅠ（2022年度以前入学生対象）
 - GTT507 インターンシップⅡ（2022年度以前入学生対象）
- 「研究発表特論」の履修申告について（通年科目ですが、申告手続きと開講時間は、受講学生と担当教員とで相談の上定めます。）
 - GTT508 研究発表特論A
 - GTT509 研究発表特論B
- 「工学専攻フィールド・リサーチ」の履修申告について（通年科目ですが、申告手続きと開講時間は、受講学生と担当教員とで相談の上定めます。）
 - GTT511 工学専攻フィールド・リサーチⅠ
 - GTT512 工学専攻フィールド・リサーチⅡ
- 「演習・研究」の履修申告について（開講時間は、受講学生と担当教員とで相談の上定めます。）
 - ◆履修対象年次：1年次
 - 「第一A」については前期、「第一B」については後期の履修申告期間に申告の手続きを行ってください。
 - (前期) GTM603 機械工学演習第一A (後期) GTM604 機械工学演習第一B
 - GTM607 機械工学研究第一A GTM608 機械工学研究第一B
 - ◆履修対象年次：2年次以上
 - 「第二A」については前期、「第二B」については後期の履修申告期間に申告の手続きを行ってください。
 - (前期) GTM605 機械工学演習第二A (後期) GTM606 機械工学演習第二B
 - GTM609 機械工学研究第二A GTM610 機械工学研究第二B
- △1、△2、×1及び×2の印がある科目の開講日程については、別紙（p.12）を参照してください。

2024年度時間割表（大学院医工農学総合教育部修士課程）

時限		I				II				III				IV				V				
曜日	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	
月	1						△	GTE506	回路工学特論	佐藤 隆英 関谷 尚人	A1-41 第3実習室											
							×	GTE504	結晶工学特論	村中 司 綿谷 暢一	A2-12											
火	1	△1	GSC501 B	科学者倫理	手塚 芳一 熊田 伸弘	T1-32 工業会館AL室	△	GTE505	信号システム工学特論	堀 雅典	第2実習室	△	GTE509	パワー半導体モジュール工学特論	矢野 浩司 松本 俊 他	T1-11						
							×	GTE503	電子デバイス工学特論	小野島紀夫 矢野 浩司 山本 真幸	A2-12											
水	1	△	GTE501	光波工学特論	垣尾 省司 本間 聡	A1-41	△2	GTT510	データサイエンス応用特論	豊木 博泰	第3実習室 第2実習室											
		△1	GTT502	実験計画とデータ処理	渡辺 喜道	A2-21																
		△	GTT505	応用数学演習	小松 堯	B2-11																
木	1						△	GTE507	計測工学特論	チン リン 二宮 啓	A1-31											
							×	GTE502	量子工学特論	内山智香子 橋本 一成 白木 一郎	T1-23 T1-33											
金	1	△	GTE508	発送電工学特論	宇野 和行	A1-41	△	GSC505	自然科学データ解析													
							×	GTT504	技術経営システム特論	酒井 宏樹	A2-12											

- 大学院共通科目
 - GSC502 A キャリアマネジメント（集中講義）
 - GSC503 E サイエンスコミュニケーション（開講時間は、受講学生と指導教員とで相談の上定めます。）
- 「GSC505 自然科学データ解析」は明治大学大学院との単位互換科目です。（詳細は、掲示（YINS-CNS）でお知らせしますので、確認の上履修申告手続きを行ってください。）
- 集中講義
 - GTT501 総合工学特論
 - GSC501 D 科学者倫理（留学生向けに開講）
 - GTT501 D 総合工学特論（留学生向けに開講）
- インターンシップ
 - GTT513 インターンシップ I
 - GTT514 インターンシップ II
 - GTT506 インターンシップ I（2022年度以前入学生対象）
 - GTT507 インターンシップ II（2022年度以前入学生対象）
- 「研究発表特論」の履修申告について（通年科目ですが、申告手続きと開講時間は、受講学生と担当教員とで相談の上定めます。）
 - GTT508 研究発表特論A
 - GTT509 研究発表特論B
- 「工学専攻フィールド・リサーチ」の履修申告について（通年科目ですが、申告手続きと開講時間は、受講学生と担当教員とで相談の上定めます。）
 - GTT511 工学専攻フィールド・リサーチ I
 - GTT512 工学専攻フィールド・リサーチ II
- 「演習・研究」の履修申告について（開講時間は、受講学生と担当教員とで相談の上定めます。）
 - ◆履修対象年次：1年次
 - 「第一A」については前期、「第一B」については後期の履修申告期間に申告の手続きを行ってください。
 - (前期) GTE603 電気電子工学演習第一A (後期) GTE604 電気電子工学演習第一B
 - GTE607 電気電子工学研究第一A GTE608 電気電子工学研究第一B
 - ◆履修対象年次：2年次以上
 - 「第二A」については前期、「第二B」については後期の履修申告期間に申告の手続きを行ってください。
 - (前期) GTE605 電気電子工学演習第二A (後期) GTE606 電気電子工学演習第二B
 - GTE609 電気電子工学研究第二A GTE610 電気電子工学研究第二B
- △1、△2、×1及び×2の印がある科目の開講日程については、別紙（p.12）を参照してください。

2024年度時間割表（大学院医工農学総合教育部修士課程）

時 限		I					II					III					IV					V										
期	対 象	対 象	対 象	対 象	対 象	期	対 象	対 象	対 象	対 象	期	対 象	対 象	対 象	期	対 象	対 象	対 象	期	対 象	対 象	対 象	期	対 象	対 象	対 象						
月	年次	対 象	時間割番号	科 目 名	担 当 教 員	教 室	期	対 象	時間割番号	科 目 名	担 当 教 員	教 室	期	対 象	時間割番号	科 目 名	担 当 教 員	教 室	期	対 象	時間割番号	科 目 名	担 当 教 員	教 室	期	対 象	時間割番号	科 目 名	担 当 教 員	教 室		
月	1						△		GTK502	ソフトウェア工学特論	高橋 正和 渡辺 喜道	T1-31														×		GTK509	コンピュータビジョン特論	斎藤 英雄 豊浦 正広	A2-12	
							×		GTK602	コンピュータ工学特別講義II	藤代 一成	A1-11																				
							×		GTK612	コンピュータ工学特別講義IV	藤代 一成	A1-11																				
							×		GTK515	データビジュアルゼーション特論	藤代 一成	A1-11																				
火	1	△1		GSC501 B 科学者倫理	手塚 芳一 熊田 伸弘	T1-32 工業会館AL室	△		GTK505	機械学習特論	服部 元信	A1-31							×		GTK510	デジタル音声処理特論	小澤 賢司	第2実習室	×		GTK513 D	エンジニアのためのグローバル・コミュニケーション特論	奥村 圭子	T1-11		
			×	GTK503 並列コンピュータインテリジェント特論	安藤 英俊 鈴木 智博	A2-12 第一端末室																										
水	1	△1		GTT502 実験計画とデータ処理	渡辺 喜道	A2-21	△2		GTT510	データサイエンス応用特論	豊木 博泰	第3実習室 第2実習室	△		GTK511	言語・画像メディア処理特論	福本 文代 古屋 貴彦 李 吉屹	T1-21														
			△	GTT505 応用数学演習	小松 亮	B2-11																										
木	1	△		GTK508 ユーザ中心設計学特論	郷 健太郎 小俣 昌樹 木下雄一朗	T1-21	△		GTK613	コンピュータ工学特別講義V	クワッドミニア 工業会館AL室																					
金	1	×		GTK501 大規模分散構造処理特論	岩沼 宏治 鍋島 英知	T1-23 第一端末室	△		GSC505	自然科学データ解析																						
							×		GTT504	技術経営システム特論	酒井 宏樹	A2-12																				

- 大学院共通科目
 - GSC502 A キャリアマネジメント（集中講義）
 - GSC503 F サイエンスコミュニケーション（開講時間は、受講学生と指導教員とで相談の上定めます。）
- 「GSC505 自然科学データ解析」は明治大学大学院との単位互換科目です。（詳細は、掲示（YINS-CNS）でお知らせしますので、確認の上履修申告手続きを行ってください。）
- 集中講義
 - GTT501 総合工学特論
 - GTK514 デザイン思考実践特論
 - GTK601 コンピュータ理工学特別講義I
 - GTK611 コンピュータ理工学特別講義III
 - GSC501 D 科学者倫理（留学生向けに開講）
 - GTT501 D 総合工学特論（留学生向けに開講）
- インターンシップ
 - GTT513 インターンシップI
 - GTT514 インターンシップII
 - GTT506 インターンシップI（2022年度以前入学生対象）
 - GTT507 インターンシップII（2022年度以前入学生対象）
- 「研究発表特論」の履修申告について（通年科目ですが、申告手続きと開講時間は、受講学生と担当教員とで相談の上定めます。）
 - GTT508 研究発表特論A
 - GTT509 研究発表特論B
- 「工学専攻フィールド・リサーチ」の履修申告について（通年科目ですが、申告手続きと開講時間は、受講学生と担当教員とで相談の上定めます。）
 - GTT511 工学専攻フィールド・リサーチI
 - GTT512 工学専攻フィールド・リサーチII
- 「演習・研究」の履修申告について（開講時間は、受講学生と担当教員とで相談の上定めます。）
 - ◆履修対象年次：1年次
 - 「第一A」については前期、「第一B」については後期の履修申告期間に申告の手続きを行ってください。
 - (前期) GTK603 コンピュータ理工学演習第一A (後期) GTK604 コンピュータ理工学演習第一B
 - GTK607 コンピュータ理工学研究第一A GTK608 コンピュータ理工学研究第一B
 - ◆履修対象年次：2年次以上
 - 「第二A」については前期、「第二B」については後期の履修申告期間に申告の手続きを行ってください。
 - (前期) GTK605 コンピュータ理工学演習第二A (後期) GTK606 コンピュータ理工学演習第二B
 - GTK609 コンピュータ理工学研究第二A GTK610 コンピュータ理工学研究第二B
- △1、△2、×1及び×2の印がある科目の開講日程については、別紙（p.12）を参照してください。

2024年度時間割表（大学院医工農学総合教育部修士課程）

△：前期 △1：前期の前半 △2：前期の後半 ×：後期 ×1：後期の前半 ×2：後期の後半

工学専攻 メカトロニクス工学コース

時 限		I				II				III				IV				V								
期	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	期	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室
月	1						△	GTJ509	医療・福祉機器特論	寺田 英嗣 牧野 浩二	A2-11	△	GTJ505	材料工学特論	石井 孝明 清水 毅 平 晋一郎	A2-12	△	GTJ506	アクチュエータ工学特論	石井 孝明 北村 敏也	A2-12					
火	1	△1	GSC501 B	科学者倫理	手塚 芳一 熊田 伸弘	T1-32 工業会館AL室	×1	GSC503 G	サイエンス コミュニケーション	金 蓮花	サイエンスカフェ 研究室															
		×	GTJ507	電磁波工学特論	金 蓮花	A2-11																				
水	1	△1	GTT502	実験計画とデータ 処理	渡辺 喜道	A2-21	△2	GTT510	データサイエンス 応用特論	豊木 博泰	第3実習室 第2実習室	△	GTJ504	組込みシステム設計 特論	鈴木 良弥 小谷 信司 丹沢 勉	A1-11 第4実習室	△	GTJ501	メカトロニクス工学 特論	石田 和義	T1-11					
		△	GTT505	応用数学演習	小松 亮	B2-11																				
木	1	△	GTJ502	ロボット工学特論	寺田 英嗣	A2-12	△	GTJ508	通信制御ネットワ ーク特論	森澤 正之 丹沢 勉 西崎 博光	B3-21						△	GTJ503 (定員40名)	人間工学特論	北村 敏也 渡邊 寛望	A2-12					
金	1						△	GSC505	自然科学データ解析																	
							×1	GTT504	技術経営システム 特論	酒井 宏樹	A2-12															

●大学院共通科目 GSC502 A キャリアマネジメント（集中講義）

●「GSC505 自然科学データ解析」は明治大学大学院との単位互換科目です。（詳細は、掲示（YINS-CNS）でお知らせしますので、確認の上履修申告手続きを行ってください。）

●集中講義
GTT501 総合工学特論
GTJ601 メカトロニクス工学特別講義 I
GTJ602 メカトロニクス工学特別講義 II

GSC501 D 科学者倫理（留学生向けに開講）
GTT501 D 総合工学特論（留学生向けに開講）

●インターンシップ
GTT513 インターンシップ I
GTT514 インターンシップ II
GTT506 インターンシップ I（2022年度以前入学生対象）
GTT507 インターンシップ II（2022年度以前入学生対象）

●「研究発表特論」の履修申告について（通年科目ですが、申告手続きと開講時間は、受講学生と担当教員とで相談の上定めます。）
GTT508 研究発表特論A
GTT509 研究発表特論B

●「工学専攻フィールド・リサーチ」の履修申告について（通年科目ですが、申告手続きと開講時間は、受講学生と担当教員とで相談の上定めます。）
GTT511 工学専攻フィールド・リサーチ I
GTT512 工学専攻フィールド・リサーチ II

●「演習・研究」の履修申告について（開講時間は、受講学生と担当教員とで相談の上定めます。）

◆履修対象年次：1年次

「第一A」については前期、「第一B」については後期の履修申告期間に申告の手続きを行ってください。

(前期) GTJ603 メカトロニクス工学演習第一A (後期) GTJ604 メカトロニクス工学演習第一B
GTJ607 メカトロニクス工学研究第一A GTJ608 メカトロニクス工学研究第一B

◆履修対象年次：2年次以上

「第二A」については前期、「第二B」については後期の履修申告期間に申告の手続きを行ってください。

(前期) GTJ605 メカトロニクス工学演習第二A (後期) GTJ606 メカトロニクス工学演習第二B
GTJ609 メカトロニクス工学研究第二A GTJ610 メカトロニクス工学研究第二B

●△1、△2、×1及び×2の印がある科目の開講日程については、別紙（p.12）を参照してください。

2024年度時間割表（大学院医工農学総合教育部修士課程）

△:前期		△1:前期の前半		△2:前期の後半		×:後期		×1:後期の前半		×2:後期の後半		工学専攻 土木環境工学コース																			
期	日	期	日	期	日	期	日	期	日	期	日	期	日	期	日	期	日	期	日	期	日	期	日	期	日	期	日				
		I				II				III				IV				V													
曜日	時間	対象科目	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	対象科目	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	対象科目	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	対象科目	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	対象科目	時間割番号	科目名	担当教員	教室	
月	1	△	GTC505	土木エンジニアのための力学	吉田 純可 斉藤 成彦 後藤 聡	B1-333	△		GTC501	シビルマネジメント基礎	斉藤 成彦 他	B1-336																			
							×		GTC506	社会基盤維持管理工学	後藤 聡 斉藤 成彦 吉田 純可 佐藤 賢之介	B1-333																			
火	1	△2	GSC501	C 科学者倫理	手塚 芳一 熊田 伸弘	T1-32 工業会館A1室	×		GTR513	流域計画論	相馬 一義 武藤 慎一 市川 温	B1-336									×	留学生 対象	GTC510	D エンジニアのためのグローバル・コミュニケーション特論	奥村 圭子	T1-11					
水	1	△1	GTT502	実験計画とデータ処理	渡辺 喜道	A2-21	△2		GTT510	データサイエンス応用特論	豊木 博泰	第3実習室 第2実習室									×		GTC502	シビルマネジメント工学社会実践	各教員	各研究室					
		△	GTT505	応用数学演習	小松 亮	B2-11																									
		×	GTC508	環境保全工学	森 一博 八重樫 英子	B3-22																									
木	1						△		GTR506	水文水資源学特論	石平 博 相馬 一義 舛谷 敬一	B1-336																			
							×		GTR508	環境浄化技術特論	遠山 忠 亀井 樹	B1-336																			
金	1	△	GTC507	まちづくり工学	石井 信行 武藤 慎一	T1-33 B1-336	△		GSC505	自然科学データ解析																					
		△	GTR510	環境統計解析	原本 英司 西田 謙 中村 高志 遠山 忠 亀井 樹	B1-336	△		GTC503	災害マネジメント工学	宮本 崇 大槻 順朗	T1-21 B1-336																			
		×	GTR511	地理情報システム	石平 博 馬籠 純	第2実習室	×		GTR509	国際協力論	西田 謙 石平 博 神田 浩史 緒方 隆二 安藤 勝洋 安達 一郎	B1-336																			
							×		GTR507	陸水水質評価特論	原本 英司 西田 謙 中村 高志 大手 信人 安原 正也	B1-336																			
							×1		GTT504	技術経営システム特論	酒井 宏樹	A2-12																			

- 大学院共通科目
 - GSC502 A キャリアマネジメント（集中講義）
 - GSC503 H サイエンスコミュニケーション（開講時間は、受講学生と指導教員とで相談の上定めます。）
- 「GSC505 自然科学データ解析」は明治大学大学院との単位互換科目です。（詳細は、掲示（YINS-CNS）でお知らせしますので、確認の上履修申告手続きを行ってください。）
- 集中講義
 - GTT501 総合工学特論
 - GTR512 暮らしと健康
 - GSC501 D 科学者倫理（留学生向けに開講）
 - GTT501 D 総合工学特論（留学生向けに開講）
- インターンシップ
 - GTT513 インターンシップⅠ
 - GTT514 インターンシップⅡ
 - GTT506 インターンシップⅠ（2022年度以前入学生対象）
 - GTT507 インターンシップⅡ（2022年度以前入学生対象）
- 「研究発表特論」の履修申告について（通年科目ですが、申告手続きと開講時間は、受講学生と担当教員とで相談の上定めます。）
 - GTT508 研究発表特論A
 - GTT509 研究発表特論B
- 「工学専攻フィールド・リサーチ」の履修申告について（通年科目ですが、申告手続きと開講時間は、受講学生と担当教員とで相談の上定めます。）
 - GTT511 工学専攻フィールド・リサーチⅠ
 - GTT512 工学専攻フィールド・リサーチⅡ
- 「演習・研究」の履修申告について（開講時間は、受講学生と担当教員とで相談の上定めます。）
 - ◆履修対象年次：1年次
 - 「第一A」については前期、「第一B」については後期の履修申告期間に申告の手続きを行ってください。
 - (前期) GTC601 土木環境工学演習第一A (後期) GTC602 土木環境工学演習第一B
 - GTC605 土木環境工学研究第一A GTC606 土木環境工学研究第一B
 - ◆履修対象年次：2年次以上
 - 「第二A」については前期、「第二B」については後期の履修申告期間に申告の手続きを行ってください。
 - (前期) GTC603 土木環境工学演習第二A (後期) GTC604 土木環境工学演習第二B
 - GTC607 土木環境工学研究第二A GTC608 土木環境工学研究第二B
- △1、△2、×1及び×2の印がある科目の開講日程については、別紙（p.12）を参照してください。

2024年度時間割表（大学院医工学総合教育部修士課程）

△：前期 △1：前期の前半 △2：前期の後半 ×：後期 ×1：後期の前半 ×2：後期の後半 工学専攻 先端材料理工学コース

時 限	I					II				III				IV				V			
	曜日	年次	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
	月	1					△	GTZ501	物性物理学特論	石川 陽 東海林 篤	T1-22										
	火	1	△2	GSC501 C	科学者倫理	手塚 芳一 熊田 伸弘	T1-32 工業会館A1室	△	GTZ504	エレクトロニクス特論	居島 薫	A1-41									
			×	GTZ506	機能性材料開発特論	武井 貴弘 田中 功 近藤 英一 熊田 伸弘	リサーチ研411 第2実習室	×	GTZ502	量子デバイス特論	有元 圭介 内山 和治	A1-41									
	水	1	△1	GTT502	実験計画とデータ処理	渡辺 喜道	A2-21	△2	GTT510	データサイエンス応用特論	豊木 博泰	第3実習室 第2実習室									
			△	GTT505	応用数学演習	小松 堯	B2-11														
	木	1	△	GTZ505	量子材料科学特論	長尾 雅則 佐藤 哲也 原 康祐	T1-12	△	GTZ503	フォトニクス特論	張本 鉄雄 酒井 優	T1-21									
								×	GTZ507	固体構造化学特論	山中 淳二 綿打 敏司 米崎 功記	T1-11									
	金	1						△	GSC505	自然科学データ解析											
								×	GTT504	技術経営システム特論	酒井 宏樹	A2-12									

- 大学院共通科目
 - GSC502 A キャリアマネジメント（集中講義）
 - GSC503 J サイエンスコミュニケーション（開講時間は、受講学生と指導教員とで相談の上定めます。）
- 「GSC505 自然科学データ解析」は明治大学大学院との単位互換科目です。（詳細は、掲示（VINS-CNS）でお知らせしますので、確認の上履修申告手続きを行ってください。）
- 集中講義
 - GTT501 総合工学特論
 - GTZ601 先端材料理工学特別講義Ⅰ
 - GTZ602 先端材料理工学特別講義Ⅱ
 - GSC501 D 科学者倫理（留学生向けに開講）
 - GTT501 D 総合工学特論（留学生向けに開講）
- インターンシップ
 - GTT513 インターンシップⅠ
 - GTT514 インターンシップⅡ
 - GTT506 インターンシップⅠ（2022年度以前入学生対象）
 - GTT507 インターンシップⅡ（2022年度以前入学生対象）
- 「研究発表特論」の履修申告について（通年科目ですが、申告手続きと開講時間は、受講学生と担当教員とで相談の上定めます。）
 - GTT508 研究発表特論A
 - GTT509 研究発表特論B
- 「工学専攻フィールド・リサーチ」の履修申告について（通年科目ですが、申告手続きと開講時間は、受講学生と担当教員とで相談の上定めます。）
 - GTT511 工学専攻フィールド・リサーチⅠ
 - GTT512 工学専攻フィールド・リサーチⅡ
- 「演習・研究」の履修申告について（開講時間は、受講学生と担当教員とで相談の上定めます。）
 - ◆ 履修対象年次：1年次
 - 「第一A」については前期、「第一B」については後期の履修申告期間に申告の手続きを行ってください。
 - (前期) GTZ603 先端材料理工学演習第一A (後期) GTZ604 先端材料理工学演習第一B
 - GTZ607 先端材料理工学研究第一A GTZ608 先端材料理工学研究第一B
 - ◆ 履修対象年次：2年次以上
 - 「第一A」については前期、「第一B」については後期の履修申告期間に申告の手続きを行ってください。
 - (前期) GTZ605 先端材料理工学演習第二A (後期) GTZ606 先端材料理工学演習第二B
 - GTZ609 先端材料理工学研究第二A GTZ610 先端材料理工学研究第二B
- △1、△2、×1及び×2の印がある科目の開講日程については、別紙（p.12）を参照してください。

2024年度 修士課程 機器分析センター開講科目

科目区分	授業科目番号	授業科目名	担当教員	授業場所
I 形態解析	GT501	機器分析特論 I A	山中 淳二, 山本 千綾	機器分析センター
	GT502	機器分析特論 I B	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	
	GT503	機器分析特論 I C	綿打 敏司, 篠塚 郷貴	
	GT504	機器分析特論 I D	佐藤 哲也, 篠塚 郷貴	
	GT505	機器分析特論 I E	近藤 英一, 篠塚 郷貴, 原 康祐	
	GT506	機器分析特論 I F	近藤 英一	
	GT507	機器分析特論 I G	村中 司, 勝又 まさ代, 篠塚 郷貴, 山本 千綾, 河村 隆之介	
II 構造解析	GT508	機器分析特論 II A	有元 圭介, 篠塚 郷貴	
	GT510	機器分析特論 II C	桑原 哲夫, 勝又 まさ代	
III 組成解析	GT511	機器分析特論 III A	小幡 誠, 勝又 まさ代	
	GT512	機器分析特論 III B	植田 郁生, 久本 雅嗣	
	GT513	機器分析特論 III C	武井 貴弘, 阪根 英人, 勝又 まさ代, 河村 隆之介	
	GT514	機器分析特論 III D	小幡 誠, 勝又 まさ代, 篠塚 郷貴, 河村 隆之介	
	GT515	機器分析特論 III E	佐藤 哲也, 有元 圭介, 勝又 まさ代	

通年科目ですが、申告手続きと開講日・時間は担当教員と相談の上定めます。)

※ 機器分析センターの機器を使用する場合には、あらかじめ、使用を希望する機器の講義を受講し、担当教員に単位認定を受けてください。

(注) これらの授業科目を修得しても、修了要件に必要な単位数に含めることはできませんが、修了要件に含まれない単位もGPAの通算単位数として計算対象になるので注意してください。

2024年度時間割表 医工農学総合教育部修士課程)

大学院共通科目 工学専攻共通科目

※GTT501 総合工学特論は集中講義です。

詳細については、ガイダンス、CNS掲示でお知らせします。

※GTT505 応用数学演習は通常の前期日程で15回行います。各コース・プログラムの時間割表を参照ください。

前期

曜日	時限	期間	時間割番号	クラス	授業科目名	担当教員	教室	
火	I	4月	GSC501	B	科学者倫理	第1回～第4回 手塚 芳一	T1-32	
								16日
								23日
		5月					7日	
							14日	
							21日	
	II	6月	GSC501	C	科学者倫理	第1回～第4回 手塚 芳一	T1-32	
								4日
								11日
		7月					25日	
							2日	
							9日	
水	I	4月	GTT502	/	実験計画とデータ処理	渡辺 喜道	A2-21	
								17日
								24日
		5月						1日
								8日
								15日
	II	6月	GTT510	/	データサイエンス応用特論	豊木 博泰	第3実習室 第2実習室	
								22日
								29日
		7月						5日
								12日
								19日

後期

曜日	時限	期間	時間割番号	クラス	授業科目名	担当教員	教室	
火	II	10月	GSC503	G	サイエンス コミュニケーション	金 蓮花	サイエンスカフェ 研究室	
								1日
								8日
		11月						15日
								22日
								29日
	II	11月	GSC503	G	サイエンス コミュニケーション	金 蓮花	サイエンスカフェ 研究室	
								5日
								12日
19日								

※ この授業科目を他コース・プログラムの学生が受講した場合、所属コース・プログラムの「サイエンスコミュニケーション」を履修したことになります。

曜日	時限	期間	時間割番号	クラス	授業科目名	担当教員	教室	
金	II	10月	GTT504	/	技術経営システム特論	酒井 宏樹	A2-12	
								4日
								11日
		11月						18日
								25日
								8日
	II	11月	GTT504	/	技術経営システム特論	酒井 宏樹	A2-12	
								15日
								22日
29日								

医工農学総合教育部
(博士課程：工学専攻)

2024年度時間割表（博士課程・工学専攻 システム統合工学コース）

○：通期 △：前期 ×：後期 ×1：後期の前半

システム統合工学コース システムデザイン分野

時 限	I						II						III						IV							
	曜日	年次	期	対象クラス	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科目名	担当教員	教室
月	1								△		PTV706	輸送システム工学特論	岡澤 重信 舟柳 潤一郎	研究室							△		PTV712	応用工学特論	森澤 正之 清水 毅 金 蓮花	研究室
								×			PTV709	先進ロボティクス特論	寺田 英嗣 石田 和義 牧野 浩二	研究室												
火	1								△		PTV704	生産加工学特論	伊石 泰丈 浮田 芳昭	研究室	×	英語 対応	PSC704 D	研究コミュニケーション・社会展開特論	星 エリ 鈴木 美季 西田 継	S 1-1 3	×		PTV708	波動応用工学特論	石井 孝明 北村 敏也	研究室
									×	日本語 対応	PSC704 A	研究コミュニケーション・社会展開特論	鈴木 美季 星合 清隆 山口 博 田澤 茂 西田 継	S 1-1 3												
水	1							×			PTV701	熟物理工学特論	武田 哲明 島山 孝司 松谷 俊平	研究室	△						△		PTV707	色工学特論	小谷 信司 渡邊 寛望	研究室
木	1	○	10月入 学生対象	PTS750 C	システム統合工学 特別演習I	各教員	各研究室	○	10月入 学生対象	PTS751 C	システム統合工学 特別演習II	各教員	各研究室													
		○	4月入 学生対象	PTS750 A	システム統合工学 特別演習I	各教員	各研究室	○	4月入 学生対象	PTS751 A	システム統合工学 特別演習II	各教員	各研究室													
金	1	△		PTV703	先端材料科学特論	中山 栄浩 伊藤 安海 鎌山 善之	研究室	×			PTV705	振動制御特論	藤森 篤 野田 善之	研究室	△						×		PTV710	マンマシンインター フェース特論	鈴木 良弥 西崎 博光	研究室
		×		PTV702	乱流輸送工学特論	角田 博之 山本 義暢	研究室																			

*上記時間以外に担当教員と教育部長と受講生との協議により変更が可能です。変更を希望する場合は「開講時変更願」を所定の期日までに大学院担当窓口まで提出してください。

(注) ・PTS701のシステム統合工学フィールド・リサーチは主指導教員の指示に従って履修すること。なお、履修申告は、PTS701 Aで申告すること。(PTS701とAの間は一字分けること。)

・対象クラス欄「4月入学生対象」の科目は4月の履修申告時に申告してください。(10月入学生は履修申告できません。)

・対象クラス欄「10月入学生対象」の科目は10月の履修申告時に申告してください。(4月入学生は履修申告できません。)

●大学院共通科目について

下記の履修申告期間に手続きを行ってください。

【前期】 PSC701 科学者倫理学 【後期】 PSC701 A 科学者倫理学 (10月入学生用)
PSC702 医工農総合特論 PSC702 A 医工農総合特論 (10月入学生用)

●インターンシップ

PSC703 ジョブ型研究インターンシップ (注1)

(注1) この授業科目は、修得しても、修了に必要な単位数に含めることはできませんので、注意して履修申告してください。

●専攻共通科目について

下記の履修申告期間に手続きを行ってください。

【後期】 PTT703 統計的推論
PTT702 リスクマネジメント特論

●関連科目

PTA705 高分子材料科学特論
PTN711 学際物理学特論
PTM701 国際環境技術特論
PIA708 微生物機能開発学特論
PMN701 医療データ解析・臨床疫学特論 I
PDN710 生活健康学特論
PIA702 食品加工・栄養学特論

※関連科目の開講日程については、別紙 (P.21) を参照してください。

2024年度時間割表 (博士課程・工学専攻 システム統合工学コース)

○：通期 △：前期 ×：後期 ×1：後期の前半

システム統合工学コース 情報通信システム分野

時限	I						II						III						IV						V							
	曜日	半次	期	対象クラス	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科目名	担当教員	教室
		1							△		PTW703	通信システム工学特論	橋 雅典	研究室	×		PTW712	ビジュアルコンピューティング特論	安藤 英俊 豊浦 正広	研究室						×		PTW708	ソフトウェア開発工学特論	高橋 正和 渡辺 喜道	研究室	
	火	1						×		PTW702	光波・超音波工学特論	垣尾 省司	研究室	△		PTW715	知的メディア処理特論	古屋 貴彦 李 吉屹	研究室	△		PTW716	言語・音声メディア処理特論	福本 文代 小澤 賢司	研究室							
								×		PTW714	計算システム特論	鈴木 智博	研究室	×	日本語対応	PSC704 A	研究コミュニケーション・社会展開特論	鈴木 美季 星合 清隆 山口 博 田澤 茂 西田 継	S 1-1 3	×	英語対応	PSC704 D	研究コミュニケーション・社会展開特論	星 エリ 鈴木 美季 西田 継 熊田 伸弘	S 1-1 3							
								×		PTW704	集積回路工学特論	佐藤 隆英	研究室																			
								×		PTW706	超伝導エレクトロニクス特論	關谷 尚人	研究室													×		PTW709	人工物設計学特論	郷 健太郎 小俣 昌樹	研究室	
								×																×		PTW713	離散構造システム特論	岩沼 宏治 鍋島 英知 アブドゥル	研究室			
								△		PTW701	光計測・制御工学特論	本間 聡	研究室	○	10月入学生対象	PTS750 D	システム統合工学特別演習I	各教員	各研究室	○	10月入学生対象	PTS751 D	システム統合工学特別演習II	各教員	各研究室	×		PTW710	感情・知能情報学特論	服部 元信 木下 雄一朗	研究室	
								×						○	4月入学生対象	PTS750 B	システム統合工学特別演習I	各教員	各研究室	○	4月入学生対象	PTS751 B	システム統合工学特別演習II	各教員	各研究室							

*上記時間以外に担当教員と教育部長と受講生との協議により変更が可能です。変更を希望する場合は「開講時限変更願」を所定の期日までに大学院担当窓口まで提出してください。
 (注) ・PTS701のシステム統合工学フィールド・リサーチは主指導教員の指示に従って履修すること。なお、履修申告は、PTS701 Bで申告すること。(PTS701とBの間は一字分あけること)。
 ・対象クラス欄「4月入学生対象」の科目は4月の履修申告時に申告してください。(10月入学生は履修申告できません。)
 ・対象クラス欄「10月入学生対象」の科目は10月の履修申告時に申告してください。(4月入学生は履修申告できません。)

●大学院共通科目について

下記の履修申告期間に手続きを行ってください。

【前期】 PSC701 科学者倫理学 【後期】 PSC701 A 科学者倫理学 (10月入学生用)
 PSC702 医工農総合特論 PSC702 A 医工農総合特論 (10月入学生用)

●インターンシップ

PSC703 ジョブ型研究インターンシップ (注1)

(注1) この授業科目は、修得しても、修了に必要な単位数に含めることはできませんので、注意して履修申告してください。

●専攻共通科目について

下記の履修申告期間に手続きを行ってください。

【後期】 PTT703 統計的推論
 PTT702 リスクマネジメント特論

●関連科目

PTA705 高分子材料科学特論
 PTN711 学際物理学特論
 PTM701 国際環境技術特論
 PIA708 微生物機能開発学特論
 PMN701 医療データ解析・臨床疫学特論 I
 PDN710 生活健康学特論
 PIA702 食品加工・栄養学特論

*関連科目の開講日程については、別紙 (P.21) を参照してください。

2024年度時間割表（博士課程・工学専攻 エネルギー物質科学コース）

○：通期 △：前期 ×：後期 ×1：後期の前半

エネルギー物質科学コース 物質化学分野

時 限		I					II					III					IV								
曜日	年次	期	対象クラス	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室
月	1							×		PTA702	無機材料物性特論	和田 智志 上野 慎太郎	研究室							△		PTA701	無機材料化学特論	阪根 英人 宮嶋 尚哉	研究室
火	1	△		PTA709	固体電子材料特論	柳 博 藤井 一郎	研究室	△		PTA703	有機機能性分子化学特論	桑原 哲夫 米山 直樹	研究室	×	日本語 対応	PSC704 A	研究コミュニケーション・社会展開特論	鈴木 美季 星合 清隆 山口 博 田澤 茂 西田 継	S1-13	×	英語 対応	PSC704 D	研究コミュニケーション・社会展開特論	星 エリ 鈴木 美季 西田 継 熊田 伸弘	S1-13
水	1	△		PTA704	機能計測化学特論	植田 郁生 井上 久美	研究室																		
木	1							△		PTA708	量子材料化学特論	佐藤 哲也	研究室												
								×		PTA705	高分子材料化学特論	小幡 誠 奥崎 秀典	T1-21												
金	1	○	10月入 学生対象	PTE750 D	エネルギー物質科学 特別演習I	各教員	各研究室	○	10月入 学生対象	PTE751 D	エネルギー物質科学 特別演習II	各教員	各研究室												
		○	4月入 学生対象	PTE750 A	エネルギー物質科学 特別演習I	各教員	各研究室	○	4月入 学生対象	PTE751 A	エネルギー物質科学 特別演習II	各教員	各研究室												

*上記時間以外に担当教員と教育部長と受講生との協議により変更が可能です。変更を希望する場合は「開講時限変更願」を所定の期日までに大学院担当窓口まで提出してください。

(注) PTE701のエネルギー物質科学フィールド・リサーチは指導教員の指示に従って履修すること。なお、履修申告は、PTE701 Aで申告すること。(PTE701とAの間は一字分あけること。)

・対象クラス欄「4月入学生対象」の科目は4月の履修申告時に申告してください。(10月入学生は履修申告できません。)

・対象クラス欄「10月入学生対象」の科目は10月の履修申告時に申告してください。(4月入学生は履修申告できません。)

●大学院共通科目について

下記の履修申告期間に手続きを行ってください。

【前期】 PSC701 科学者倫理学 【後期】 PSC701 A 科学者倫理学 (10月入学生用)
PSC702 医工農総合特論 PSC702 A 医工農総合特論 (10月入学生用)

●インターンシップ

PSC703 ジョブ型研究インターンシップ (注1)

(注1) この授業科目は、修得しても、修了に必要な単位数に含めることはできませんので、注意して履修申告してください。

●専攻共通科目について

下記の履修申告期間に手続きを行ってください。

【後期】 PTT703 統計的推論
PTT702 リスクマネジメント特論

●関連科目

PTN711 学際物理学特論
PTM701 国際環境技術特論
PIA708 微生物機能開発学特論
PMN701 医療データ解析・臨床疫学特論 I
PDN710 生活健康学特論
PIA702 食品加工・栄養学特論

※関連科目の開講日程については、別紙 (P.21) を参照してください。

2024年度時間割表（博士課程・工学専攻 エネルギー物質科学コース）

○：通期 △：前期 ×：後期 ×1：後期の前半

エネルギー物質科学コース 電子デバイス分野

時 限		I						II						III						IV					
曜日	年次	期	対象クラス	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室
	1							△		PTB701	結晶機能工学特論	村中 司 鍋谷 暢一	研究室	△		PTB707	集積化回路システム特論	小川 覚美	研究室	△		PTB709	計測機器工学特論	チシ リー 二宮 啓	研究室
								×		PTB705	固体材料科学特論	山中 淳二 有元 圭介	研究室							×		PTB708	光量子工学特論	根本 鉄雄	研究室
火	1							△		PTB706	光電子量子機能特論	石川 陽 酒井 優 東海林 篤	研究室	×	日本語 対応	PSC704 A	研究コミュニケーション・社会展開特論	鈴木 美季 星合 清隆 山口 博 田澤 茂 西田 維	S 1-1 3	×	英語 対応	PSC704 D	研究コミュニケーション・社会展開特論	星 エリ 鈴木 美季 西田 維 熊田 伸弘	S 1-1 3
														×		PTB704	量子物理学特論	内山 智香子	研究室						
木	1	×		PTB703	量子電子デバイス工学特論	白木 一郎 居島 薫 内山 和治	研究室	×		PTB702	半導体デバイス工学特論	矢野 浩司 小野島 紀夫	研究室												
金	1	○	10月入学生対象	PTE750 E	エネルギー物質科学特別演習I	各教員	各研究室	○	10月入学生対象	PTE751 E	エネルギー物質科学特別演習II	各教員	各研究室												
		○	4月入学生対象	PTE750 B	エネルギー物質科学特別演習I	各教員	各研究室	○	4月入学生対象	PTE751 B	エネルギー物質科学特別演習II	各教員	各研究室												

*上記時間以外に担当教員と教育部長と受講生との協議により変更が可能です。変更を希望する場合は「開講時限変更願」を所定の期日までに大学院担当窓口まで提出してください。

(注) PTE701のエネルギー物質科学フィールド・リサーチは主指導教員の指示に従って履修すること。なお、履修申告は、PTE701 Bで申告すること。(PTE701とBの間は一字分あけること。)

・対象クラス欄「4月入学生対象」の科目は4月の履修申告時に申告してください。(10月入学生は履修申告できません。)

・対象クラス欄「10月入学生対象」の科目は10月の履修申告時に申告してください。(4月入学生は履修申告できません。)

●大学院共通科目について

下記の履修申告期間に手続きを行ってください。

【前期】 PSC701 科学者倫理学 【後期】 PSC701 A 科学者倫理学 (10月入学生用)
PSC702 医工農総合特論 PSC702 A 医工農総合特論 (10月入学生用)

●インターンシップ

PSC703 ジョブ型研究インターンシップ(注1)

(注1) この授業科目は、修得しても、修了に必要な単位数に含めることはできませんので、注意して履修申告してください。

●専攻共通科目について

下記の履修申告期間に手続きを行ってください。

【後期】 PTT703 統計的推論
PTT702 リスクマネジメント特論

●関連科目

PTN711 学際物理学特論
PTM701 国際環境技術特論
PIA708 微生物機能開発学特論
PMN701 医療データ解析・臨床疫学特論 I
PDN710 生活健康学特論
PIA702 食品加工・栄養学特論

※関連科目の開講日程については、別紙(P.21)を参照してください。

2024年度時間割表（博士課程・工学専攻 エネルギー物質科学コース）

○：通期 △：前期 ×：後期 ×1：後期の前半

エネルギー物質科学コース グリーンエネルギー変換工学分野

時 限		I					II					III					IV									
曜日	年次	期	対象クラス	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	
月	1							△		PTC703	太陽エネルギー変換 工学特論	入江 寛 高嶋 敏宏	T1-23													
火	1							△		PTC705	先端無機材料設計特論	武井 貴弘 熊田 伸弘	クラス研411	×	日本語 対応	PSC704 A	研究コミュニケーション・ 社会展開特論	鈴木 美季 星合 清隆 山口 博 田澤 茂 西田 継	S1-13	×	英語 対応	PSC704 D	研究コミュニケーション・ 社会展開特論	星 エリ 鈴木 美季 西田 継 熊田 伸弘	S1-13	
								×		PTC701	燃料電池設計特論	宮武 健治 飯山 明裕 野原 慎士 三宅 純平	ゼミ室 (グリーンエネルギー研究センター2階)													
水	1	×		PTC702	電極触媒設計特論	内田 誠 柿沼 克良 野原 慎士 飯山 明裕	ゼミ室 (ナノセンター棟A会議室)							△		PTC707	グリーンエネルギー 科学・技術英語特論 上級	D. A. Tryk	ゼミ室 (グリーンエネルギー研究センター2階)	×			PTC704	材料化学工学特論	近藤 英一	研究室
金	1	△		PTC706	表面・界面科学特論	大飼 潤治 宮尾 敏広 葛目 陽義	T1-23	○	10月入 学生対象	PTE750 F	エネルギー物質科学 特別演習I	各教員	各研究室	○	10月入 学生対象	PTE751 F	エネルギー物質科学 特別演習II	各教員	各研究室							
								○	4月入 学生対象	PTE750 C	エネルギー物質科学 特別演習I	各教員	各研究室	○	4月入 学生対象	PTE751 C	エネルギー物質科学 特別演習II	各教員	各研究室							

*上記時間以外に担当教員と教育部長と受講生との協議により変更が可能です。変更を希望する場合は「開講時間変更願」を所定の期日までに大学院担当窓口まで提出してください。

(注) PTE701のエネルギー物質科学フィールド・リサーチは主指導教員の指示に従って履修すること。なお、履修申告は、PTE701 Cで申告すること。(PTE701とCの間は一字分あけること。)

(注) ・対象クラス欄「4月入学生対象」の科目は4月の履修申告時に申告してください。(10月入学生は履修申告できません。)

・対象クラス欄「10月入学生対象」の科目は10月の履修申告時に申告してください。(4月入学生は履修申告できません。)

●大学院共通科目について

下記の履修申告期間に手続きを行ってください。

【前期】 PSC701 科学者倫理学 【後期】 PSC701 A 科学者倫理学 (10月入学生用)
PSC702 医工農総合特論 PSC702 A 医工農総合特論 (10月入学生用)

●インターンシップ

PSC703 ジョブ型研究インターンシップ (注1)

(注1) この授業科目は、修得しても、修了に必要な単位数に含めることはできませんので、注意して履修申告してください。

●専攻共通科目について

下記の履修申告期間に手続きを行ってください。

【後期】 PTT703 統計的推論
PTT702 リスクマネジメント特論

●関連科目

PTN711 学際物理学特論
PTM701 国際環境技術特論
PIA708 微生物機能開発学特論
PMN701 医療データ解析・臨床疫学特論 I
PDN710 生活健康学特論
PIA702 食品加工・栄養学特論

※関連科目の開講日程については、別紙 (P.21) を参照してください。

2024年度時間割表（博士課程・工学専攻 環境社会システム学コース）

○：通期 △：前期 ×：後期 ×1：後期の前半

環境社会システム学コース シビルマネジメント工学分野

時 限	I					II					III					IV					V											
	曜日	半次	期	対象クラス	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科目名	担当教員	教室						
		1							×		PTL703	インフラ工学特論	吉田 純司 後藤 聡	研究室																		
火	1	×			PTL702	地域都市デザイン特論	石井 信行 武藤 慎一	研究室							×	日本語 対応	PSC704 A	研究コミュニケーション・社会展開特論	鈴木 美季 星合 清隆 山口 博 山田 澤 西田 継	S 1-1-3	×	英語 対応	PSC704 D	研究コミュニケーション・社会展開特論	星 エリ 鈴木 美季 西田 継 熊田 伸弘	S 1-1-3	○	10月入 学生対象	PTK751 D	環境社会創生システム学特別演習II	各教員	各研究室
																						○	4月入 学生対象	PTK751 A	環境社会創生システム学特別演習II	各教員	各研究室					
																						○	10月入 学生対象	PTK750 D	環境社会創生システム学特別演習I	各教員	各研究室					
																						○	4月入 学生対象	PTK750 A	環境社会創生システム学特別演習I	各教員	各研究室					
木	1	△			PTL704	環境衛生工学特論	森 一博 八重樫 咲子	研究室																								
金	1	×			PTL705	インフラマネジメント特論	齊藤 成彦 武藤 慎一	研究室							×		PTL701	防災減災学特論	宮本 崇 大槻 順朗	研究室												

*上記時間以外に担当教員と教育部長と受講生との協議により変更が可能です。変更を希望する場合は「開講時限変更願」を所定の期日までに大学院担当窓口まで提出してください。

(注) PTK701の環境社会システム学フィールド・リサーチは主指導教員の指示に従って履修すること。なお、履修申告は、PTK701 Aで申告すること。(PTK701とAの間は一字分あけること。)

・対象クラス欄「4月入学生対象」の科目は4月の履修申告時に申告してください。(10月入学生は履修申告できません。)

・対象クラス欄「10月入学生対象」の科目は10月の履修申告時に申告してください。(4月入学生は履修申告できません。)

●大学院共通科目について

下記の履修申告期間に手続きを行ってください。

【前期】 PSC701 科学者倫理学 【後期】 PSC701 A 科学者倫理学 (10月入学生用)
PSC702 医工農総合特論 PSC702 A 医工農総合特論 (10月入学生用)

●インターンシップ

PSC703 ジョブ型研究インターンシップ (注1)

(注1) この授業科目は、修得しても、修了に必要な単位数に含めることはできませんので、注意して履修申告してください。

●専攻共通科目について

下記の履修申告期間に手続きを行ってください。

【後期】 PTT703 統計的推論
PTT702 リスクマネジメント特論

●関連科目

PTA705 高分子材料科学特論
PIA708 微生物機能開発学特論
PMN701 医療データ解析・臨床疫学特論 I
PDN710 生活健康学特論
PIA702 食品加工・栄養学特論

*関連科目の開講日程については、別紙 (P.21) を参照してください。

2024年度時間割表（博士課程・工学専攻 環境社会システム学コース）

○：通期 △：前期 ×：後期 ×1：後期の前半

環境社会システム学コース 流域環境科学分野

日次	年次	期	I					II					III					IV					V							
			対象クラス	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科目名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科目名	担当教員
火	1						×		PTM705	流域管理特論	相馬 一義 武藤 慎一 市川 温	B1-336	×		PSC704 A	研究コミュニケーション・社会展開特論	鈴木 美季 星合 清隆 山口 博 田澤 茂 西田 継	S1-13	×		PSC704 D	研究コミュニケーション・社会展開特論	星 エリ 鈴木 美季 西田 継 藤田 伸弘	S1-13	○	10月入学生対象	PTK751 E	環境社会創生システム学特別演習II	各教員	各研究室
																									○	4月入学生対象	PTK751 B	環境社会創生システム学特別演習II	各教員	各研究室
水	1																								○	10月入学生対象	PTK750 E	環境社会創生システム学特別演習I	各教員	各研究室
																									○	4月入学生対象	PTK750 B	環境社会創生システム学特別演習I	各教員	各研究室
木	1						△		PTM703	水文水資源学特論	石平 博 相馬 一義 舛谷 敬一	B1-336																		
							×		PTM704	環境浄化技術特論	遠山 忠 亀井 樹	B1-336																		
金	1	△		PTM706	環境データ分析特論	原本 英司 西田 継 中村 高志 遠山 忠 亀井 樹	B1-336	△		PTM701	国際環境技術特論	西田 継 石平 博 神田 浩史 緒方 隆二 安藤 勝洋 安達 一郎	B1-336																	
		×		PTM707	リモートセンシングと地理情報特論	石平 博 馬籠 純	第2実習室	×		PTM702	陸水水質評価特論	原本 英司 西田 継 中村 高志 大手 信人 安原 正也	B1-336																	

※上記時間以外に担当教員と教育部長と受講生との協議により変更が可能です。変更を希望する場合は「開講時間変更願」を所定の期日までに大学院担当窓口まで提出してください。

(注) PTK701の環境社会システム学フィールド・リサーチは主指導教員の指示に従って履修すること。なお、履修申告は、PTK701 Bで申告すること。(PTK701とBの間は一字分あけること。)

・対象クラス欄「4月入学生対象」の科目は4月の履修申告時に申告してください。(10月入学生は履修申告できません。)

・対象クラス欄「10月入学生対象」の科目は10月の履修申告時に申告してください。(4月入学生は履修申告できません。)

●大学院共通科目について

下記の履修申告期間に手続きを行ってください。

【前期】 PSC701 科学者倫理学 【後期】 PSC701 A 科学者倫理学 (10月入学生用)
PSC702 医工農総合特論 PSC702 A 医工農総合特論 (10月入学生用)

●インターンシップ

PSC703 ジョブ型研究インターンシップ (注1)

(注1) この授業科目は、修得しても、修了に必要な単位数に含めることはできませんので、注意して履修申告してください。

●専攻共通科目について

下記の履修申告期間に手続きを行ってください。

【後期】 PTT703 統計的推論
PTT702 リスクマネジメント特論

●集中講義

PTM708 流域環境SDGs特別研究演習 (注1)
PTM709 流域環境SDGs特別インターンシップ (注1)

(注1) この授業科目を修得しても、修了要件に必要な単位数に含めることができませんので、注意して履修申告してください。

●関連科目

PTA705 高分子材料科学特論
PIA708 微生物機能開発学特論
PMN701 医療データ解析・臨床疫学特論 I
PDN710 生活健康学特論
PIA702 食品加工・栄養学特論

※関連科目の開講日程については、別紙 (P.21) を参照してください。

2024年度時間割表（博士課程・工学専攻 環境社会システム学コース）

○：通期 △：前期 ×：後期 ×1：後期の前半

環境社会システム学コース 環境社会マネジメント分野

時 限		I					II					III					IV					V										
曜日	年次	期	対象クラス	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室	期	対象クラス	時間割番号	科 目 名	担当教員	教室							
月	1																			△		PTN706	生物環境共生学特論	村松 昇 三木 健夫	研究室							
																				×		PTN704	大気圏環境システム特論	小林 拓 松本 潔	研究室							
火	1	△		PTN709	政策評価特論	大山 勲 門野 圭司 菊地 淑人	研究室							×	日本語 対応	PSC704 A	研究コミュニケーション・社会展開特論	鈴木 美季 星合 清陸 山口 博 田澤 茂 西田 継	S1-13	×	英語 対応	PSC704 D	研究コミュニケーション・社会展開特論	星 エリ 鈴木 美季 西田 継 熊田 伸弘	S1-13	○	10月入 学生対象	PTK751 F	環境社会創生システム学特別演習II	各教員	各研究室	
																				○	10月入 学生対象	PTK750 F	環境社会創生システム学特別演習I	各教員	各研究室							
																				○	4月入 学生対象	PTK750 C	環境社会創生システム学特別演習I	各教員	各研究室							
水	1	△		PTN710	生物資源特論	田中 靖浩 片岡 良太	研究室																			×		PTN707	生命生態特論	岩田 智也 芹澤 如比古	研究室	
木	1	×		PTN708	環境ガバナンス特論	渡邊 幹彦 金 基成	研究室	△		PTN702 N	環境数理解析特論	伊藤 一帆	研究室														×		PTN705	社会数理シミュレーション特論	島崎 洋一 平井 寛	研究室
金																				△		PTN711	学際物理学特論	島 弘幸	研究室							

*上記時間以外に担当教員と教育部長と受講生との協議により変更が可能です。変更を希望する場合は「開講時限変更願」を所定の期日までに大学院担当窓口まで提出してください。

(注) PTK701の環境社会システム学フィールド・リサーチは主指導教員の指示に従って履修すること。なお、履修申告は、PTK701 Cで申告すること。(PTK701とCの間は一字分あけること。)

- ・対象クラス欄「4月入学生対象」の科目は4月の履修申告時に申告してください。(10月入学生は履修申告できません。)
- ・対象クラス欄「10月入学生対象」の科目は10月の履修申告時に申告してください。(4月入学生は履修申告できません。)

●大学院共通科目について

下記の履修申告期間に手続きを行ってください。

【前期】 PSC701 科学者倫理学 【後期】 PSC701 A 科学者倫理学 (10月入学生用)
PSC702 医工農総合特論 PSC702 A 医工農総合特論 (10月入学生用)

●インターンシップ

PSC703 ジョブ型研究インターンシップ (注1)

(注1) この授業科目は、修得しても、修了に必要な単位数に含めることはできませんので、注意して履修申告してください。

●専攻共通科目について

下記の履修申告期間に手続きを行ってください。

【後期】 PTT703 統計的推論
PTT702 リスクマネジメント特論

●関連科目

PTA705 高分子材料科学特論
PIA708 微生物機能開発学特論
PMN701 医療データ解析・臨床疫学特論 I
PDN710 生活健康学特論
PIA702 食品加工・栄養学特論

※関連科目の開講日程については、別紙 (P. 21) を参照してください。

2024年度大学院医工農学総合教育部博士課程

工学専攻 各コース関連科目

※ 所属するコースが関連科目として指定した科目は2単位まで修了要件に含めることができる。
その際取得した単位は、コース専門科目の必要単位数に含むものとする。

前期

曜日	時限	時間割番号	クラス	授業科目名	担当教員	教室
月	VI	PIA708	/	微生物機能開発学特論	中川 洋史	研究室

※ 2021年度入学以前の学生は「PIA704 環境微生物学特論」になりますので、履修希望の学生は大学院担当窓口にご相談してください。

曜日	時限	時間割番号	クラス	授業科目名	担当教員	教室
火	V	PIA702	/	食品加工・栄養学特論	望月 和樹 舟根 和美	S2-303
水	VI	PDN710	B(夜)	生活健康学特論	宮村 季浩	研究室
	VII					
木	III	PDN710	A(昼)	生活健康学特論	宮村 季浩	研究室
金	II	PTM701	/	国際環境技術特論	西田 継博 石平 浩史 神田 隆二 緒方 勝洋 安藤 一郎	B1-336
	IV	PTN711	/	学際物理学特論	島 弘幸	研究室
4月12日	金	PMN701	18:10~19:40	医療データ解析・臨床疫学特論 I ①	横道 洋司 教授	講義棟1階 1104講義室 (医学部キャンパス)
			19:50~21:20	医療データ解析・臨床疫学特論 I ②		
4月22日	月		18:10~19:40	医療データ解析・臨床疫学特論 I ③	西郷 達彦 准教授	
			19:50~21:20	医療データ解析・臨床疫学特論 I ④		
5月9日	木		18:10~19:40	医療データ解析・臨床疫学特論 I ⑤	西郷 達彦 准教授	
			19:50~21:20	医療データ解析・臨床疫学特論 I ⑥		
6月25日	火		18:10~19:40	医療データ解析・臨床疫学特論 I ⑦	横道 洋司 教授	
			19:50~21:20	医療データ解析・臨床疫学特論 I ⑧		

後期

曜日	時限	時間割番号	クラス	授業科目名	担当教員	教室
木	II	PTA705	/	高分子材料化学特論	奥崎 秀典 小幡 誠	T1-21