

2021年度 大学院理工学研究科 時間割

【機械工学専攻】

月	火				水				木				金				土													
	番号	科目	期	担当者	教室	番号	科目	期	担当者	教室	番号	科目	期	担当者	教室	番号	科目	期	担当者	教室	番号	科目	期	担当者	教室					
1 時 限						YA036	精密工学特論	秋	吉田	W201	YA031	極地環境学特論	秋	山口	W301	YA014	熱力学特論	秋	正木	W602						YA032	環境エネルギー技術戦略特論	秋	川上・御法川	Nゼ3
											YA033	機械技術英語特論	秋	山口	W301	YA035	摩擦の原子論特論	秋	石井	W602										
											YA022	プロセス制御特論	秋	加藤	W003															
2 時 限	YA009	複合材料特論	春	新井	W001	YA008	非金属材料特論	春	鞠谷	W307						YA020	機械力学特論	春	石井	W304	YA006	鉄鋼材料工学特論	春	栗山	W302					
	YA011	応用熱力学特論	春	川上	W602											YA016	流体力学特論2	秋	柳	W603										
3 時 限	YA026	宇宙飛行体特論	春	平子	W604	YA007	耐熱材料特論	秋	近藤	E206	YA037	機械振動学特論	春	相原	W001	YA002	応力解析特論	秋	弓削	W205	YA029	数値解析法特論	春	松川	W602					
	YA023	機械音響工学特論	春	御法川	Nゼ1											YA021	制御工学特論	春	チャビ	Nゼ5										
	YA025	航空機設計特論	秋	御法川	W602																									
	YA013	伝熱工学特論	秋	大久保	W604																									
4 時 限	YA015	流体力学特論1	春	辻田	W205	YA018	流体機械特論2	秋	玉木	W602	YA004	衝撃破壊工学特論	春	崎野	W204	YA000	弾性学特論	春	塚本	W302										
											YA030	資源環境物理学特論 ★(4・5時限連続隔週)	秋	原田	W601															
5 時 限						YA017	流体機械特論1	春	玉木	W602																				
						YA012	燃焼工学特論 (秋学期集中)	秋	川上	W602																				

集中授業は別紙をご確認ください。

・【春学期集中】材料強度学特論(香川)、精密機械特論(菱田)
 ・【秋学期集中】航空宇宙材料特論(青木)、人間・感性工学特論(菱田)、燃焼工学特論(川上)

【応用化学専攻】

月	火				水				木				金				土									
	番号	科目	期	担当者	教室	番号	科目	期	担当者	教室	番号	科目	期	担当者	教室	番号	科目	期	担当者	教室	番号	科目	期	担当者	教室	
1 時 限						YB524	国際会議化学英語表現法	春	山田(茂)	Eゼ1						YB518	結晶化学工学特論	春	打越	Eゼ2	YB918	応用化学発展セミナー (博士後期課程のみ)	秋	全専任教員		
2 時 限	YB509	高エネルギー反応場特論	秋	清水/渡辺	W601						YB528	科学プレゼンテーション演習	秋	山田(茂)	Eゼ1											
3 時 限	YB504	高分子物理化学特論	春	渡辺(敏)	AL2	YB521	環境衛生学特論	秋	高橋/福島	E106	YB507	有機化学反応特論	秋	河内	E106											
	YB513	化学装置物性特論	秋	森	Eゼ1																					
4 時 限	YB503	先端材料物性特論	春	緒方	E112	YB510	無機反応化学特論	春	明石	Eゼ1						YB511	高分子合成化学特論	春	杉山	E206	YB517	微粒子材料工学特論	春	日下	W603	
	YB515	物質移動特論	秋	山下	Eゼ2	YB505	無機合成化学特論	秋	石垣	Eゼ4						YB530	サステイナビリティ研究入門B	秋	今村	W601						
5 時 限	YB522	環境科学特論	春	渡邊(雄)	Eゼ2	YB501	分子分光学特論	春	高井	PC1						YB520	環境計測特論	秋	今村	W601						
	YB523	起業特論	秋	辻井	E111																					

集中授業は別紙をご確認ください。

・【春学期集中】フロンティア化学特論A(小鍋/岡田/岡本/川畑/田村/松本)

【電気電子工学専攻】

月	火				水				木				金				土									
	番号	科目	期	担当者	教室	番号	科目	期	担当者	教室	番号	科目	期	担当者	教室	番号	科目	期	担当者	教室	番号	科目	期	担当者	教室	
1 時 限						YA526	パワーエレクトロニクス特論	秋	海野	W603	YA533	応用数学特論	秋	田川	W604	YA529	制御工学特論1 ★(1・2時限連続隔週)	春	鈴木	W604	YA535	通信機器工学特論1	春	齊藤(茂)	W201	
																						YA536	通信機器工学特論2	秋	齊藤(茂)	W201
2 時 限	YA512	電子物性工学特論1	春	中村(俊)	Nゼ2	YA504	通信伝送工学特論1	春	山内	Nゼ5	YA550	生体センシングエレクトロニクス特論	秋	田沼	Nゼ4	YA502	電磁波通信工学特論1	春	岩崎	Nゼ3						
	YA513	電子物性工学特論2	秋	中村(俊)	Nゼ2	YA503	電磁波通信工学特論2	秋	山内	Nゼ5						YA515	知能ロボット特論	春	伊藤(一)	Nゼ4						
	YA548	人工知能回路特論	秋	鳥飼	W602	YA522	イオンビーム応用工学特論	春	西村	Wゼ2						YA554	知的情報処理特論1	春	笠原	Nゼ3	YA531	情報伝送工学特論1	春	齊藤(茂)	W201	
						YA500	回路工学特論1	春	安田	W301						YA556	知的情報処理特論2	春	彌富	E210	YA532	情報伝送工学特論2	秋	齊藤(茂)	W201	
3 時 限	YA553	生物模倣回路特論	秋	鳥飼	W303	YA516	知的制御特論	秋	伊藤(一)	W306	YA551	マルチメディア通信特論 ★(3・4時限連続隔週)	秋	深沢	W603	YA545	応用ナノマイクロデバイス特論	秋	水野	W306	YA501	回路工学特論2	秋	斎藤(利)	Nゼ3	
	YA557	ニューラルネットワークの理論と応用 (IIST科目)	秋	孫	W206	YA552	情報通信工学特論	秋	柴山	Nゼ3						YA519	半導体工学特論	春	宇佐川	W302	YA517	集積回路特論1	春	南部	W604	
						YB037	科学技術文法	秋	李	W203						YA518	集積回路特論2	秋	宇佐川	W302	YA518	集積回路特論2	秋	南部	W604	
4 時 限																YA537	集積化光エレクトロニクス工学特論	春	上條	W602	YA540	マイクロ波トランジスタ工学特論	春	三島	W602	
																YA515	知能ロボット特論	春	伊藤(一)	Nゼ4	YA506	電磁界数値解析特論	春	岡本	W302	
																YA544	ナノ材料工学特論	秋	岡本	W602	YA549	電気化学エネルギー工学特論	春	五十嵐	W303	
																YA543	電気機器の数理最適化特論	秋	岡本・佐々木	W302	YA555	電子材料プロセス特論 ★(4・5時限連続隔週)	秋	石橋	W601	
5 時 限						YA541	知能システム化技術特論	秋	中村(社)	遠隔・理 感実室	YA924	制御工学コアスタディ (博士後期課程)	春	伊藤・中村	W001	YA546	機械学習特論	春	神野	E107						

集中授業は別紙をご確認ください。

・【春学期集中】Webサービス技術特論(七文)、計算機システム工学特論1(Wei Chen)
 ・【秋学期集中】応用情報工学プロジェクト(博士コースワーク科目):受講者と相談の上スケジュール決定、データマイニング特論(小林)

【応用情報工学専攻】

月	火				水				木				金				土								
	番号	科目	期	担当者	教室	番号	科目	期	担当者	教室	番号	科目	期	担当者	教室	番号	科目	期	担当者	教室	番号	科目	期	担当者	教室
1 時 限	YB008	分散処理システム特論1	春	藤井	AL1	YB026	計算幾何学特論 ★(1・2時限連続隔週)	秋	古賀	W206	YB014	画像工学特論1	秋	尾川	W307	YB034	視覚環境認識・理解特論	秋	清水(郁)	Nゼ3					
	YB009	分散処理システム特論2	秋	藤井	AL1	YB005	計算機システム工学特論2 ★(1・2時限連続隔週)	秋	和田	W206															
2 時 限	YB006	通信ネットワーク特論1	春	上田	AL2						YB017	知的情報処理特論2	秋	彌富	W601	YB003	形式的設計特論2 ※形式的設計特論2は休講になりました。	秋	未定	W602	YB016	知的情報処理特論1	春	彌富	E210
	YB000	離散アルゴリズム特論1	春	李	E103											YB011	無線ネットワーク特論2	秋	品川	Sゼ4	YB023	応用信号処理特論	春	吉田 久	W301
	YB032	感覚・感性センシング特論	秋	吉田(宏)	Sゼ5																				
3 時 限	YB001	離散アルゴリズム特論2	秋	李	W304	YB022	画像解析特論	秋	清水(昭)	W602	YB020	脳情報処理特論1	春	平原	W307	YB013	情報信号処理工学特論2	秋	周	Sゼ3	YB012	情報信号処理工学特論1	春	周	Sゼ4
	YB038	ニューラルネットワークの理論と応用 (IIST科目)	秋	孫	W206	YB031	インターネットとイノベーション特論	秋	山崎	W306	YB021	脳情報処理特論2	秋	平原	Sゼ2										
4 時 限	YB030	センサーネットワーク特論	春	門	Sゼ5	YB037	科学技術文法	秋	李	W203	YB024	学習アルゴリズム特論	春	藤原	W307	YB018	感性情報処理システム特論1	秋	赤松	Sゼ3	YB036	マルチモーダル情報処理特論	春	倉掛	W206
						YB035	ヒューマンインタラクション特論	春	倉掛	W206															
						YB010	無線ネットワーク特論1	春	品川	Sゼ5															
5 時 限						YB033	3次元モデリング特論	春	齊藤	W603															

集中授業は別紙をご確認ください。

・【春学期集中】Webサービス技術特論(七文)、計算機システム工学特論1(Wei Chen)
 ・【秋学期集中】応用情報工学プロジェクト(博士コースワーク科目):受講者と相談の上スケジュール決定、データマイニング特論(小林)

<教室の見方>

・【建物】北館=N、東館=E、南館=S、西館=W、中央館=C
 ・【教室】ゼ=ゼミ室、PC=PC教室(西館)、経第一実=経営第1実(西館)、AL=南館アクティブラーニング教室

【全専攻共通事項】

<研究指導科目について>

修士課程の〇〇特別研究1・2および〇〇特別実験1・2、博士後期課程の〇〇特別研究1・2・3および〇〇特別実験1・2・3は担当教員の指定する時限/場所で実施されます。(研究指導科目名は専攻ごとに異なりますので小金井大学院要項で確認ください)

<IIST(総合理工学インスティテュート)主催科目の履修について(修士課程)>

IIST主催科目のうち、裏面の科目はIIST以外の学生も履修できます。授業は英語で行われます。希望者は授業に出席し担当教員及び指導教員の承認を得て、履修登録を行ってください。修得した単位は他専攻科目(上限10単位)として修了所要単位に含めることができます。

2021年度 大学院理工学研究科 時間割

【システム理工学専攻】

時限	科目	月				火				水				木				金				土					
		番号	科目	期	担当者	教室	番号	科目	期	担当者	教室	番号	科目	期	担当者	教室	番号	科目	期	担当者	教室	番号	科目	期	担当者	教室	
1時限	創生科学系	YC018	銀河考古学特論	春	田中	W603	YC019	天文文化特論	秋	田中	W603	YC000	計算工学特論1	春	堀端	W602											
	システム系	YC036	システム診断特論	秋	佐藤(浩)	W602						YC001	計算工学特論2	秋	堀端	W602											
2時限	創生科学系	YC022	量子エレクトロニクス特論	春	松尾	C203	YC013	センサ信号処理特論	秋	小林	W302						YC028	産業人間科学特論1	春	伊藤(隆)	E104	YC026	人間工学特論	春	鈴木	C203	
	システム系	YC014	電波計測光学特論1	秋	春日	C203	YC029	産業人間科学特論2	秋	伊藤(隆)	C203						YC016	時空間物理学特論1	春	佐藤(修)	C202						
3時限	創生科学系	YC035	インテリジェントセンシング	春	佐藤(浩)	W205						YC040	標準計測特論	春	今枝	AL1	YC008	応用論理・数理言語学特論2	秋	金沢	W206						
	システム系	YC033	科学技術英語表現	秋	福澤	W201	YC507	計量経済学特論	春	中村	W604	YC503	確率過程特論2	秋	安田	経第二実	YC515	符号理論特論1	春	寺杣	W206						
4時限	創生科学系	YC023	原子分子物理特論	秋	松尾	C203						YC011	システム・モデリング特論	春	木山	PC2	YC038	電子回路特論	秋	今枝	W307						
	システム系	YC012	知能化センシングシステム特論	春	小林	W602	YC500	関数解析特論1	春	磯島	経第二実	YC518	応用金融分析特論	秋	宮越	W601	YC505	最適化ファイナンス特論	秋	林	W204	YC502	確率過程特論1	春	安田	経第二実	
5時限	創生科学系	YC034	知識獲得特論	春	劉	W604						YC010	最適制御特論	春	木山	PC2						YC512	生産情報特論	秋	作村	W205	
	システム系	YC520	離散最適化特論2	秋	高澤	W602	YC501	関数解析特論2	秋	磯島	経第二実	YC004	エージェント科学特論	春	木山	C203						YC508	先進経営科学特論(IIST科目)	秋	中村	W305	
																	YC039	相対性理論	秋	今枝	W307						

集中授業は別紙をご確認ください。

- 創生科学系
 - 【春学期集中】固体物性応用(永崎)、量子物性デバイス(小野)、固体物理学特論(百瀬)
 - 【秋学期集中】創生科学博士プロジェクト(博士コースワーク科目):受講者と相談の上スケジュール決定
- 経営システム系
 - 【春学期集中】経営システム工学コアスタディ(博士コースワーク科目):受講者と相談の上スケジュール決定

【生命機能学専攻】

時限	科目	月				火				水				木				金				土				
		番号	科目	期	担当者	教室	番号	科目	期	担当者	教室	番号	科目	期	担当者	教室	番号	科目	期	担当者	教室	番号	科目	期	担当者	教室
1時限									YD014	画像工学特論1	秋	尾川	W307									YD013	細胞間コミュニケーション特論	秋	南	Eゼ2
2時限						YD006	細胞工学特論	秋	水澤	W601	YD200	生命機能学演習1	春	担当教員	Eゼ3	YD506	応用生物生態学特論	秋	石川・大井田	Eゼ1						
3時限						YD500	基礎植物医学特論	秋	大島・佐野	Eゼ2	YD502	植物病先端研究特論	春	清水・藤和	E111											
4時限	YD019	高分子物理化学特論	春	渡辺(敏)	AL2	YD024	環境衛生学特論	秋	高橋/福島	E106	YD017	有機化学反応特論	秋	河内	E106											
5時限	YD004	ゲノム工学特論	春	山中	Nゼミ34	YD007	生命システム工学特論	秋	西川	Eゼ4	YD005	蛋白質工学特論	秋	常重	E103											
	YD021	環境科学特論	春	渡邊(雄)	Eゼ2											YD701	植物医学演習2	秋	担当教員	Eゼ4	YD023	環境計測特論	秋	今村	W601	

集中授業は別紙をご確認ください。

- 【春学期集中】生体超分子構造学特論(村上)、植物薬学総合特論(石川)、土壌環境ゲノム科学特論(對馬/大友/小坂橋/吉田)、バイオインフォマティクス特論(大島拓)、生体分子計測工学特論(久保)
- 【秋学期集中】生命機能学発展セミナー(博士コースワーク科目):受講者と相談の上スケジュール決定、生体分子設計特論(養王田/野口/藤原/黒田)、細胞操作工学特論(吉川)、植物病原学特論(有江)

<教室の見方>

- ・【建物】北館=N、東館=E、南館=S、西館=W、中央館=C
- ・【教室】ゼゼミ室、PC=PC教室(西館)、経第一実=経営第1実(西館)、経第二実=経営第2実(西館)、AL=南館アクティブラーニング教室

【全専攻共通事項】

- <研究指導科目について>
- 修士課程の〇〇特別研究1・2および〇〇特別実験1・2、博士後期課程の〇〇特別研究1・2・3および〇〇特別実験1・2・3は担当教員の指定する時間/場所で開催されます。(研究指導科目名は専攻ごとに異なりますので小金井大学院要項で確認してください)
- <IIST(総合理工学インスティテュート)主催科目の履修について(修士課程)>
- IIST主催科目のうち、下表の科目はIIST以外の学生も履修できます。授業は英語で行われます。希望者は授業に出席し担当教員及び指導教員の承認を得て、履修登録を行ってください。修得した単位は他専攻科目(上限10単位)として修了所要単位に含めることができます。

IIST主催科目(IIST生以外も履修可能な科目)

コード	科目名(日)	科目名(英)	担当教員	学期	曜日	時限	教室
YD952	バイオインフォマティクス入門	Introduction to Bioinformatics	常重 アントニオ	秋	木	2	Wゼミ1(西館6F)
YD955	暗号とその応用	Cryptography and its Applications	岡本 龍明	秋	集中		2022/1/12~15
YD965	機械学習	Machine Learning	JIN XIN	秋	集中		2022/1/8,10,12,14,15,16,17
YD966	デジタルシステム設計	Digital System Design	周 剣斌	秋	土	2	W301