令和４年度前期　創成科学研究科（工学系）授業時間割表

＜博士前期課程【M】＞

機械工学系専攻

曜日	時限	授業科目名	担当教員	実施形態	講義室	備考
月	1・2	バイオセンシング特論	森	対面	D34	
	3・4	システム計算工学特論	小河原	対面	D22	
	5・6					
	7・8					
	9・10					
	11・12					
火	1・2	【①前期前半】研究者行動規範特論 / 【②前期後半】知的財産特論	①林 / ②生田	対面 / オンライン	①C11	
	3・4	基礎数理解析学特論Ⅰ	柳原	対面	B11	
	5・6	応用数学特論Ⅱ	柳下	オンライン		
		微小機械創成学特論	南	対面	D33	
	7・8	応用数学特論Ⅰ	栗原	オンライン		
	9・10	数値弾性力学特論	陳	対面	機社202	
	11・12					
水	1・2					
	3・4	科学・技術英語特論	植村	対面	D33	
	5・6	創成デザイン工学特論及び演習（５～８時限）	小柴	対面	総研213	
	7・8	機械工学系特論	新銀・中原	対面	情報処理演習室	
	9・10	粘性流体力学特論	蒋	対面	D31	
	11・12					
木	1・2					
	3・4	メカトロシステム設計特論	江・森田(実)	対面	機社102	
	5・6 7・8	【①前期前半】企業経営と財務（５～８時限） / 【②前期後半】研究開発戦略論（５～８時限）	①大島 / ②岡本 大島	ハイフレックス / ハイフレックス	①D11 / ②D11	
	9・10					
	11・12					
金	1・2					
	3・4	多体動力学特論	齊藤	対面	D23	
	5・6					
	7・8					
	9・10	高度ものづくり創成演習（メカトロ＆IoT）（９～12時限）	江・森田(実)	対面	D22	
	11・12					

建設環境系専攻

曜日	時限	授業科目名	担当教員	実施形態	講義室	備考
月	1・2					
	3・4	大気・土壌保全工学特論	新苗・樋口	対面	D23	
		Advanced Geoenvironmental Engineering	Azizul	対面	D33	
	5・6	地域情報システム工学	赤松	対面	D23	
		都市代謝工学特論	今井	対面	D24	
	7・8					
	9・10	建築設備設計演習	小金井　外	対面	D23	
	11・12					
火	1・2	建設環境系特論	各教員	対面	D11	
	3・4	基礎数理解析学特論Ⅰ	柳原	対面	B11	
		構造解析学特論	麻生・渡邉	対面	D23	
	5・6	応用数学特論Ⅱ	柳下	オンライン		
		建築構造設計学特論	秋田　外	対面	D23	
	7・8	応用数学特論Ⅰ	栗原	オンライン		
		アーバンデザイン論	宋	対面	E21	
	9・10	建築材料・構工法特論	李　柱国	対面	D32	
	11・12					
水	1・2					
	3・4	科学・技術英語特論	植村	対面	D33	
	5・6	建築耐震工学特論	稲井	対面	D23	
		創成デザイン工学特論及び演習（５～８時限）	小柴	対面	総研213	
	7・8	建築企画計画論	牛島・孔・宋	対面	D22	
	9・10	持続的防災システム特論	村上	対面	D23	
	11・12					
木	1・2	応用水工学特論	朝位	対面	機社102	
	3・4	建築・都市設計演習Ⅱ	鵜　外	対面	D23	
	5・6 7・8	【①前期前半】企業経営と財務（５～８時限）	①大島	ハイフレックス	①D11	
	9・10	【前期後半】建築・都市設計演習Ⅰ（9～12時限）	岡松　外	対面		
	11・12					
金	1・2	【①前期前半】知的財産特論 / 【②前期後半】研究者行動規範特論	①生田 / ②林	オンライン / 対面	/ ②C11	
	3・4	公共政策学	榊原・鈴木(春)	対面	D22	
	5・6	災害対応におけるリモートセンシングと地理情報システム	長井	対面	E22	
		建築設計学特論	岡松	対面		
	7・8	建築計画学特論	牛島	対面		
		【①前期前半】地盤力学特論 / 【②前期後半】地盤防災特論	①中田 / ②鈴木(素)	対面 / 対面	機社202 / D12	
	9・10	建設環境系特論（英語クラス）	榊原	対面	機社102	
	11・12					

化学系専攻

曜日	時限	授業科目名	担当教員	実施形態	講義室	備考
月	1・2					
	3・4					
	5・6	材料分析学特論	中塚	オンライン		
	7・8	生命化学工学特論	吉本（誠）	対面	D23	
	9・10					
	11・12					
火	1・2					
	3・4	環境材料特論	比嘉・喜多條	対面	D32	
		結晶工学特論	小松・麻川	対面	D33	
		基礎数理解析学特論Ⅰ	柳原	対面	B11	
	5・6	応用数学特論Ⅱ	柳下	オンライン		
		有機化学特論	上村･西形･川本	対面	D24	
	7・8	応用数学特論Ⅰ	栗原	オンライン		
	9・10	科学計測特論	コース全教員	対面	機社102	
		生命化学工学特別演習	吉本（則）	対面	B21	
	11・12					
水	1・2	化学系特論	酒多	オンライン		
	3・4	化学工学技士特論III	通阪･小渕･佐伯･貝出	対面	D23	
		科学・技術英語特論	植村	対面	D33	
	5・6	創成デザイン工学特論及び演習（５～８時限）	小柴	対面	総研213	
	7・8	X線分光学特論	吉田	対面	D41	
	9・10	生命化学工学特別演習	吉本(誠)	対面	D24	
	11・12					
木	1・2	電子機能化学特論	中山	対面	D24	
	3・4					
	5・6 7・8	【①前期前半】企業経営と財務（５～８時限）	①大島	ハイフレックス	①D11	
	9・10	表面材料化学特論	酒多	対面	D22	
		環境化学特論I	遠藤･山本(崇)･隅本	対面	D12	
	11・12					
金	1・2	【①前期前半】知的財産特論 / 【②前期後半】研究者行動規範特論	①生田 / ②林	オンライン / 対面	/ ②C11	
	3・4	化学工学技士特論Ⅰ	佐伯・田中・石井・貝出	対面	E21	
	5・6	光機能材料工学特論	岡本	対面	D23	
	7・8					
	9・10	生命化学工学特別演習	吉本(誠)	対面	D23	
	11・12	生命機能化学特別演習	赤田・星田	対面	D23	

電気電子情報系専攻

曜日	時限	授業科目名	担当教員	実施形態	講義室	備考
月	1・2					
	3・4					
	5・6	【①前期前半】計算機工学特論	①福士・水上	対面	E22	
		固体物性論特論	荻原・仙田・鳴海	対面	E11	
	7・8	情報ネットワーク特論	佐村　外	対面	E31	
	9・10	情報ネットワーク実験	佐村　外	対面	E31	
	11・12					
火	1・2	【①前期前半】研究者行動規範特論 / 【②前期後半】知的財産特論	①林 / ②生田	対面 / オンライン	①C11	
	3・4	【①前期前半】ソフトコンピューティング特論	①間普	対面	E11	
		基礎数理解析学特論Ⅰ	柳原	対面	B11	
		【②前期後半】IoT特論	河村	オンライン		
	5・6	応用数学特論Ⅱ	柳下	オンライン		
		システム計測工学特論Ⅰ	中島	対面	機社202	
		金属・半導体シミュレーション特論	赤井	対面	情報処理演習室，D41	
		【②前期後半】ロジカルシンキング特論	河村・瀧本	オンライン		
	7・8	応用数学特論Ⅰ	栗原	オンライン		
		【①前期前半】アルゴリズム特論	①伊藤・王(躍)	オンライン		
		情報通信工学特論I	田村	オンライン		
	9・10	電磁波工学特論	堀田（昌）	対面	電電204	
		【①前期前半】先端情報システム工学特論Ⅰ	①各教員	対面	E11	
	11・12	【②前期後半】電子システム工学序論	②全教員	対面	電電204	
水	1・2					
	3・4	電磁気学特論	小柳　外	対面	D41	
		科学・技術英語特論	植村	対面	D33	
	5・6	創成デザイン工学特論及び演習（５～８時限）	小柴	対面	総研213	
	7・8					
	9・10	【①前期前半】先端知能情報メディア工学特論Ⅰ	①各教員	対面	E11	
	11・12					
木	1・2					
	3・4	電力変換工学特論Ⅰ	田中(俊)	対面	電電105	
		デバイス工学特論	岡田(成)	対面	D24	
	5・6 7・8	【①前期前半】企業経営と財務（５～８時限） / 【②前期後半】研究開発戦略論（５～８時限）	①大島 / ②岡本 大島	ハイフレックス / ハイフレックス	①D11 / ②D11	
	9・10	電気電子情報系特論	各教員	対面	C11	
	11・12					
金	1・2					
	3・4	【①前期前半】半導体プロセス工学特論Ⅰ / 【②前期後半】マルチメディア特論	①小柳･大岩 / ②長･水上	対面 / 対面	/ E11	
	5・6	【①前期前半】データベース特論 / 【②前期後半】音響情報工学特論	①水上 外 / ②佐伯･為来	オンライン / 対面	/ E11	
		システム制御工学特論	若佐	対面	電電105	
	7・8					
	9・10	高度ものづくり創成演習Ⅰ	山口　外	対面	E11	
	11・12	高度ものづくり創成演習Ⅰ・Ⅱ（９～12時限）	江・森田(実)	対面	D22	

集　中　講　義

授業科目名	担当教員	実施形態	講義室	備考
専門英語特別演習	各教員	対面		
機械工学特別講義	合田　外	対面		
医工学基礎科目	コース主任	対面		
先端医療機器特論	齊藤・大木・森	対面		
リモートセンシング特論	今岡　外	対面		
高度ものづくり創成演習（生体情報）	齊藤	対面		
高度ものづくり創成演習（製品設計）	古賀	対面		
最先端ライフサイエンス研究科目	各教員	対面		
最先端航空宇宙エネルギー研究科目	各教員	対面		
最先端メカノシステムデザイン研究科目	各教員	対面		
特別講義（工業デザイン基礎）	(坂野)	対面		
特別講義（課題解決法）	(柏谷)	対面		
学外特別実習	江　外			
特別研究Ⅰ	各教員			
特別研究Ⅱ	各教員			

集　中　講　義

授業科目名	担当教員	実施形態	講義室	備考
建築構造ゼミナール	稲井　外	対面		
建築環境ゼミナール	小金井　外	対面		
建築計画ゼミナール	鵜　外	対面		
建設環境系特別演習Ⅰ	各教員	対面		
建設環境系特別演習Ⅱ	各教員	対面		
特別研究Ⅰ	コース主任			
特別研究Ⅱ	コース主任			
専門英語特別演習	Azizul･森	対面		国際建設技術コース **2022年9月修了生用**
専門英語特別演習	樋口　外	対面		通年/環境システム工学コース
専門英語特別演習	小林	対面		通年/建築学コース
Disaster Mitigation	三浦　外	オンライン		通年
Oceanography	大澤(柏野)	オンライン		通年
Climate Change	(山中)	オンライン		通年
Land, Water & Vegetation Conservation	市川	オンライン		

集　中　講　義

授業科目名	担当教員	実施形態	講義室	備考
キャリアデザインⅠ	コース主任			通年
専門英語特別演習	各教員			通年
化学系ゼミナールⅠ	各教員			通年：M1
化学系ゼミナールⅡ	各教員			通年：M2
労働安全衛生特論	鬼村	オンライン		通年
物質化学特別演習Ⅰ	各教員			通年
物質化学特別演習Ⅱ	各教員			通年
生命化学特論	吉本(誠) 外	対面		通年
生命医工学特論	コース主任	対面		通年
最先端生命化学特別演習	各教員			通年
分子機能創成特論	岡本，藤森，堤	オンライン		通年
先端科学技術演習Ⅰ	岡本,藤森,堤,村上	オンライン		通年
先端科学技術演習Ⅱ	岡本,藤森,堤,村上	対面		通年
特別研究Ⅰ	コース主任			
特別研究Ⅱ	コース主任			

集　中　講　義

授業科目名	担当教員	実施形態	講義室	備考
専門英語特別演習	各教員	対面		通年
キャリアデザインⅠ（業界研究）	就職担当			通年
キャリアデザインⅠ（情報技術者）	教務委員			
ＩＴプロジェクトマネジメント特論	山口・山戸	対面		
高度ものづくり創成演習Ⅰ	梱屋・浅田	対面		真空技術
真空工学特論	栗巣・高橋			
真空システム演習	栗巣	対面		
特別研究Ⅰ	各教員			
特別研究Ⅱ	各教員			
情報系ゼミナールⅠ（前期前半）	各教員		各研究室	
電子デバイス工学特別演習	コース全教員	対面		