令和3年度 後期授業時間割(令和3年度入学生用)

山形大学大学院有機材料システム研究科

博士前期課程 1・2校時 8:50~10:20 3・4校時 10:30~12:00 5・6校時 13:00~14:30 7・8校時 14:40~16:10 9・10校時 16:20~17:50

	月			火			水			木				金						
	1 · 2	3 · 4	5 · 6	7 · 8	1 · 2	3 · 4	5 · 6	7 · 8	1 · 2	3 · 4	5 · 6	7 · 8	1 · 2	3 · 4	5 · 6	7 · 8	1 · 2	3 · 4	5 · 6	7 · 8
	59022	59016	59025	59006	59023	59009	59037	59060	59059	59029	59027	59069	59020	59017	59004	59070	59003	59032	59012	59007
有シ専	高分子応用	高分子成形	界面科学	高 分 子	有機 材料	有機薄膜	知 的	ウ 食の未来を考	Academic	量子エレクト	材料物性学		機能性高分子	高分子構造	有機反応	= 2+1=	精密重合	生 体 機 能	有機電子	有機 材料
機ス	レオロジー	加工学特論	特 論	電子材料	物性物理学A	物性特論A	財産権	£ える	Skills:	ロニクス特論	特 論	異分野連携論	物性工学	学 特 論 A	化学特論	ンス	反応特論	分子化学	材料合成	構 造 化 学
材テ	特 論 A			合成特論A					Scientific				特 論		*			特 論	特 論 A	特論A
料厶攻	(杉本昌)	(伊藤浩)	(佐野正)	(東原)	(松葉)	(時任)	(小原)	(渡部)	(jiptner)	(奥山澄)	(古川)	(古澤)	(西岡)	(熊木)	(羽場)	(各研究科担当教員)	(森)	(長峯)	(笹部)	(片桐)
1-1	4-112	GMAP4-406	4-114	ゼミ室1	5-301	5-302	4-113	4-212	4-211	5-301	5-302	大示範	5-302	5-302	5-302	4-211	5-303	5-301	4-115	4-111

*「学部・大学院一貫教育制度」を利用して学部在学中に受講した科目は、他の科目と同様に履修登録を行ってください。

*有機材料システム研究科・理工学研究科(工学系)同時開講科目を履修したい場合は、自研究科・自専攻の科目を履修登録してください。

* 有機反応化学特論については有機材料システム研究科の学生のみ履修可能です。

山形大学大学院理工学研究科(工学系)

4-214

博士 前期課程

1.2校時 8:50~10:20 3.4校時 10:30~12:00 5.6校時 13:00~14:30 7.8校時 14:40~16:10 9.10校時 16:20~17:50

		J	1			ý	<				ĸ			;	木			3	金	
	1 · 2	3 · 4	5 · 6	7 · 8	1 · 2	3 · 4	5 · 6	7 · 8	1 · 2	3 · 4	5 · 6	7 · 8	1 · 2	3 · 4	5 · 6	7 · 8	1 · 2	3 · 4	5 • 6	7 · 8
化学・ バイオ	56365 生物機能工学 特論	56350 有機化学特論	56360 分離操作特論	56057	56366 生体材料特論	56355 グローバル化学・バ イオ工学特論	56050	56066	56072		56362 分析化学特論	56067	56055	56368 バイオシステ ム工学特論	56361 エネルギー化 学特論	56068	56367 生体計測特論	56069	56053	56359 移動現象特論
工学専攻	(真壁・矢野) 5-301 56675	(伊藤和·皆川) 4-115	(松田・樋口) 5-302 56652		(山本·右田) 5-302	(専攻教員) 5-301 56657				56684	(速藤・伊藤智) 5-303 56677			(高畑) 4-112 56678	(仁科·立花) 4-214 56659	-	(堀田・齊藤直) 5-301 56681			(央戸・門叶) 5-303
情 報 ・ エレクト ロニクス攻	超伝導デバイ ス (山田) 5303		グローバル情報・エレクトロ ニクス特論 II (専攻教員) 4-214	応用物理学特論Ⅲ		コンピュータ ネットワーク 特 (小山明) 5-303 56672 半 導 体 光 エ 学 (高橋豊) 7-301	数 学 特 論 —	食の未来を考える	Academic Skills: Scientific Presentations + Writing	パイオイン フォマティク ス (木/内) 4-211	磁気デバイス 工学 (稲葉) 5-301	異分野連携論	応用物理学特論-	光エレクトロ ニクス (佐藤学) 4-111	有限·境界要素法 (神谷) 5-301	データサイエンス	高周波集積回路システム (横山道) 4-213	先端医科学特論	数理工学特論丨	
機械 システム 工学専攻		56869 グローバル機械シス テム工学特論 (専攻教員)		(小池)	56865 メカトロニク ス特論 (多田隈・有我)	56856 機械力学特論				56870 グローバル機械シス テム工学特論Ⅲ (専攻教員)	56858 材料強度学 特 論 (近藤、古川)			56860 機械設計特論 (大町・小松原)	56862 流体システム 特論 (中西・篠田)		56853 熱力学特論 (赤松・安原)			56867 医用画像工学特 論 (湯浅・渡部・姜)
建築・		4-111 56261	56254	4-213 56259	4-115	4-116	(小島)	(渡部)	(jiptner)	5-302	5-302	(古澤)	(加藤宏)	5-301	5-303 56260	(各研究科担当教員)	5-302	(先近的医科学等攻叛員)	(大槻)	中示範A 56258
デザイン・ マネジメント		サステナブルデ ザイン特論	建築ヘリテイジ デザイン特論	ダイナミックシ ステムデザイン 特論			中示範B	米沢: -212 小白川:基333	米沢: -211 小白川:基333			米沢:大示範 小白川:基333	遠隔		建築生産デザ イン特論	米沢: -211 小白川:基333		米沢: -21 小白川:基333	遠隔	コミュニティー デザイン特論
専攻		(高木) 地教333	(永井) 地教333	(汐満) 地教333											(濱) 地教332					(八木) 地教332

*建築・デザイン・マネジメント専攻のマネジメント系科目(マーケティング・地域戦略論、地域資源開発特論Ⅱ)の講義を履修する場合はMOT事務局(motjim@jm.kj.yamagata-u.ac.jp)での手続きを行ってください

*「理工学教育研修」を履修する場合は、申請書(WebClassに掲載)を学生サポートセンター2番窓口(教育支援担当)まで提出してください。

*「学部・大学院一貫教育制度」を利用して学部在学中に受講した科目は、他の科目と同様に履修登録を行ってください。

*有機材料システム研究科・理工学研究科(工学系)同時開講科目を履修したい場合は、自研究科・自専攻の科目を履修登録してください。

令和3年度 後期授業時間割(令和2年度以前入学生用)

山形大学大学院有機材料システム研究科

博士 前期課 程

3 · 4 校時 10 30~12 00 5.6校時 13 00~14 30 7.8校時 14 40~16 10 9.10校時 16 20~17 50 1 · 2校時 8 50~10 20 5 • 6 5 · 6 7 · 8 7 . 8 59016 59025 59006 59023 59009 59037 59059 59003 59032 59012 59022 59060 59029 59027 59020 59017 59004 有 シ 専 高分子応用高分子成形界 面 科 学高 分 demic Skills: 量子エレクト 材料物性学 **# 材 紅 右 # 薄 障 知** 機能性高分子 高 分 子 構 造 有 機 反 応 変 重 合生 休 梅 能 右 梅 雷 子右 樽 材 食の未来を考 機ス Sc ent fic レオロジー加工学特論特 論電 子 材 物性物理学 A 物 性 特 論 A 財 産 ロニクス特論 特 物性工学学特論A化学特論 反応特論分子化学材料合成構造化 esentation Wr ting żス 材テ 特論 A 合成特論 論特論 A 特論A 料ム攻 (杉本昌) (伊藤浩) (佐野正) (亩原) (松葉) (時任) (小原) (渡部) (iintner) (奥山湾) (古川) (西田) (能木) (羽場) (森) (長峯) (笹部) (片相) 4-112 GMAP4-406 4-114 ゼミ室1 5-301 5-302 4-113 4-212 4-211 5-301 5-302 5-302 5-302 5-302 5-303 5-301 4-115 4-111

59058 先端医科学 特 論 (先達可原料字等攻表員) 4-214

- *「学部・大学院一貫教育制度」を利用して学部在学中に受講した科目は、他の科目と同様に履修登録を行ってください。
- * 有機材料システム研究科・理工学研究科 (工学系) 同時開講科目を履修したい場合は、自研究科・自専攻の科目を履修登録してください。

山形大学大学院理工学研究科(工学系)

博 士 前 期 課 程

3 · 4 校時 10 30~12 00 5 · 6校時 1 3 0 0 ~ 1 4 3 0 7 · 8校時 1 4 4 0 ~ 1 6 1 0 9 · 1 0校時 1 6 2 0 ~ 1 7 5 0 1 · 2校時 8 50~10 20 1 · 2 3 · 4 5 · 6 7 · 8 1 · 2 3 · 4 5 - 6 7 . 8 1 · 2 3 · 4 5 · 6 7 · 8 1 . 2 3 · 4 5 · 6 7 · 8 1 · 2 3 · 4 5 · 6 7 · 8 56012 56001 56026 56025 56004 56024 56006 物工 質 学 化 専 学 攻 バエ イ学 : オ 専 化 攻 食 物 数 の 56509 理 理 理 応シエ 数 端 未 cademic Skills 用ス学 I 学 工 医 I · Scientific 細胞運動論 集積回路工学 来 生 テ 専 学 特 recentations 学 科 学 を +Writing 命ム攻 特 論 特 (羽島) (横山道) 学 特 考 (基)用間(書) 論 論 5-303 4-213 論 特 56608 え 56610 Ш 論 情 専 コンピュータ る 有限·境界 報 ネットワーク 要 素 法 科 (小山明) 学 攻 5-303 56765 56772 56760 56783 電工 超 伝 導 半 導 体 磁気デバイス 光エレクト 気 学 - パイス 光 工 学 ロニクス 電車 子 攻 (山田) (高橋豊) (紹葉) (佐藤学) 5-.303 7-301 5-301 4-111 (小池) 56820 56806 (小鳥) (渡部) 56811 (加藤宏) 56818 56804 (大槻) (liptner) 機シエ 4-213 システム工学 機械運動論 中示範B 4-212 4-211 材料強度学 遠隔 機械設計論 莱 熱 力 学 4-214 遠隔 ス学 テ専 (近藤・古川) (赤松・安原) (多田陽·右野) (水戸部 南後 井坂) (大町・小松原) 械ム攻 4-115 4-116 5-302 5-301 5-302

- *ものづくり技術経営学専攻の講義を履修する場合は、国際事業化研究センター3階のMOT事務局で手続きを行ってください。
- *「工学教育研修」「理工学教育研修」「情報教育研修」を履修する場合は、申請書(WebClassに掲載)を学生サポートセンター2番窓口(教育支援担当)まで提出してください。
- *「学部・大学院一貫教育制度」を利用して学部在学中に受講した科目は、他の科目と同様に履修登録を行ってください。
- *有機材料システム研究科・理工学研究科(工学系)同時開講科目を履修したい場合は、自研究科・自専攻の科目を履修登録してください。

令和3年度 後期集中講義・演習・実験(令和3年度入学生用)

有機材料システム研究科

≪集中講義≫	有機材料システム専攻		*	学院共通科目	
後期	・ナノ材料工学特論	59015	・知財と倫理		59057
	・有機材料システム特論	59034			
	・有機材料システム特別演習A	59048			
	・有機材料システム特別実験A	59049			

理工学研究科(工学系)

≪集中講義≫	化学・バイオ工学専攻		情報・エレクトロニクス専	機械システム工学専攻			
後期	後期・科学英語特論		· 先端技術特別演習	56650	・機械システム工学特別演習 A	56871	
	・化学・バイオ工学特別演習 A	56377	・情報・エレクトロニクス特別演習A	56688	・機械システム工学特別実験 A	56873	
	・化学・バイオ工学特別実験A	56378	・情報・エレクトロニクス特別実験A	56690			
	建築・デザイン・マネジメント専攻		専攻共通	大学院共通科目			
	・マーケティング・地域戦略論	56255			・知財と倫理	56071	
	・地域資源開発特論 II	56268					
	・建築・デザイン・マネジメントI	56266					
	・建築・デザイン・マネジメント特別演習 A	56270					
	・建築・デザイン・マネジメント特別実験 A	56272					

- (注) ◎通年開講の科目は後期に履修登録すること。
 - ◎各専攻の特別演習 A,特別実験 Aについては、**最終学期(2年後期)に履修登録すること。**

令和3年度 後期集中講義・演習・実験(令和2年度以前入学生用)

有機材料システム研究科

≪集中講義≫	有機材料システム専攻		大学院共通科目	
後期	・ナノ材料工学特論	59015	・知財と倫理	59057
	・有機材料システム特論	59034		
	・有機材料システム特別演習A	59048		
	・有機材料システム特別実験A	59049		

理工学研究科(工学系)

≪集中講義≫	物質化学工学専攻		バイオ化学工学専攻		応用生命システム工学専巧	攵	電気電子工学専攻		大学院共通科目	
後期	・科学英語特論	56326	・科学英語特論	56426	・応用生命システム工学特別演習 A	56514	・電気電子工学特別演習 A	56774	・知財と倫理	56023
	・物質化学工学特別演習 A (工業系)	56329	・バイオ化学工学特別演習 A	56434	・応用生命システム工学特別実験 A	56515	・電気電子工学特別実験 A	56775		
	・物質化学工学特別演習 A (理科系)	56330	・バイオ化学工学特別実験 A	56436						
	・物質化学工学特別実験 A (工業系)	56331	・生体物質化学特論	56406						
	・物質化学工学特別実験 A (理科系)	56332	・生物機能工学特論	56439						
	・有機合成化学特論 56302		6302 · 精密有機合成化学特論 56407		7 情報科学専攻		機械システム工学専攻			•
	・プロセス流体工学特論	56315	・生体高分子構造解析特論	56413	・情報処理技術特論	56621	・振動工学特論	56802		
	・分析化学特論	56308	・バイオプロセス工学特論	56416	・文献調査(情報系)	56622	・混相流特論	56817		
	・構造有機化学特論	56301			・文献調査 (工学系)	56623	· C A D/C A M特論	56821		
	・粉体工学特論	56320			・情報科学特別演習 A (情報系)	56615	・機械システム工学特別演習A	56823		
	・理工系文書の基礎と演習	56340			・情報科学特別演習 A (工学系)	56616	・機械システム工学特別実験A	56824		
	・分離工学特論	56321			・情報科学特別実験 A (情報系)	56617				
					・情報科学特別実験 A (工学系)	56618				

- (注) ◎通年開講の科目は **後期** に履修登録すること。
 - ◎各専攻の特別演習 A, 特別実験 A については, **最終学期 (2年後期) に履修登録すること**。

最終学期に履修登録を行う「特別演習A(〇〇系)」及び「特別実験A(〇〇系)」の(〇〇系)は、高等学校教諭専修免許状の単位取得に係わるものです。 下記のとおり1科目のみ選択し、履修登録を行ってください。

- ・ 専修免許の取得を希望しない場合は(工業系)・(工学系)を選択してください。
- ・「工業」の専修免許取得単位として使用する場合は(工業系)・(工学系)を選択してください。
- ・「理科」の専修免許取得単位として使用する場合は(理科系)を選択してください。
- ・「情報」の専修免許取得単位として使用する場合は(情報系)を選択してください。