# 【博士前期課程】令和７年度　前期授業時間割（令和６年度以前入学者用）

**山形大学大学院有機材料システム研究科**

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 | ９・１０ | １・２ | ３・４ | ５・６ | ７・８ | ９・１０ | １・２ | ３・４ | ５・６ | ７・８ | ９・１０ |
| 大学院共通開講科目 | | | | | | | | | 83101<br>社会文化創造論Ⅰ<br>（渡辺）<br>4-214 | 81701<br>地域創生・次世代形成・多文化共生論<br>（古澤）<br>大示範・4-115・4-212・中示範C | | 82001<br>キャリア・マネジメント<br>（下平）<br>4-211 | | | 83502<br>AIデザイン演習<br>（高橋茶）<br>オンライン | | | 83701<br>Global Materials System Innovation<br>（東原）<br>中示範A | | | | | 82002<br>研究者としての基礎スキル<br>（富松）<br>4-212 |
| 有機材料システム専攻 | 59079<br>高分子材料設計特論A<br>（西辻）<br>4-116 | 59035<br>理工系のための実用英語Ⅰ<br>（長峯・千葉）<br>4 -116 | | | 59002<br>高分子特性解析特論<br>（川口）<br>4-116 | 59024<br>高分子液体・固体物性特論<br>（Sukumaran）<br>5-303 | | | 59036<br>理工系のための実用英語Ⅱ<br>（Sukumaran）<br>4-211 | | 59010<br>有機材料物性物理学特論<br>（高橋辰）<br>5-303 | | | 59014<br>電気化学特論<br>（吉田）<br>5-302 | 59013<br>光エレクトロニクス特論<br>（横山大）<br>5-302 | 59084<br>高分子実験力学特論<br>（高山）<br>5-301 | 59082<br>環境高分子特論<br>（高田）<br>4-214 | | 59021<br>有機分子モデリング特論<br>（香田）<br>4-113 | 59040<br>包装システム工学特論<br>（宮田）<br>5-302 | 59011<br>有機半導体物性特論<br>（松井）<br>4-116 | 59008<br>有機半導体材料特論<br>（佐野健）<br>4-116 | |
| | | | | | | 59005<br>有機金属化学特論<br>（前山）<br>4-111 | | | | | | | | 59051<br>機能性高分子ゲル特論<br>（宮）<br>4-112 | | | | | | | | | |

＊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）**

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 | ９・１０ | １・２ | ３・４ | ５・６ | ７・８ | ９・１０ | １・２ | ３・４ | ５・６ | ７・８ | ９・１０ |
| 大学院共通開講科目 | | | | | | | | | 83101<br>社会文化創造論Ⅰ<br>（渡辺）<br>4-214 | 81501(化学バイオ)<br>81502(機械・建築)<br>81503(数理)<br>地域創生・次世代形成・多文化共生論<br>（古澤）<br>大示範・4-115・4-212・中示範C | | 82001<br>キャリア・マネジメント<br>（下平）<br>4-211 | 56056<br>応用物理学特論Ⅱ<br>（数物学分野教員）<br>4-211 | | 83502<br>AIデザイン演習<br>（高橋茶）<br>オンライン | | | 83701<br>Global Materials System Innovation<br>（東原）<br>中示範A | | | | | 82002<br>研究者としての基礎スキル<br>（富松）<br>4-212 |
| 化学・バイオ工学専攻 | | 56351<br>無機化学特論<br>（松嶋・川井）<br>5-303 | 56352<br>物理化学・化学工学特論<br>（木俣・小竹・野々村）<br>4-211 | 56353<br>バイオ工学特論<br>（阿部・黒崎・GALIPON・当麻太）<br>9-300-2 | 56369<br>精密有機合成化学特論<br>（波多野）<br>4-214 | | 56055<br>応用物理学特論Ⅰ<br>（安達）<br>4-211 | | | | | | | 56357<br>機能性材料化学特論<br>（神戸・増原・吉田一）<br>5-301 | 56364<br>生物有機化学特論<br>（今野・木島）<br>4-213 | | 56052<br>数学特論Ⅲ<br>（早田）<br>4-213 | | | | | 56354<br>グローバル化学・バイオ工学特論Ⅰ<br>（コース教員）<br>5-301 | | | |
| 情報・エレクトロニクス専攻 | | | | | | 56663<br>計算量理論概論<br>（内澤）<br>オンデマンド | | | | | | | | 56651<br>グローバル情報・エレクトロニクス特論Ⅰ<br>（専攻教員）<br>オンライン | | | | | | | | 56665<br>神経情報処理<br>（久保田）<br>オンライン | | |
| 機械システム工学専攻 | | 56857<br>グローバル機械システム工学特論Ⅰ<br>（専攻教員）<br>5-302 | 56850<br>固体力学特論<br>（黒田・久米）<br>5-302 | | 56863<br>エネルギー工学特論<br>（鹿野・奥山正）<br>5-303 | 56855<br>制御工学特論<br>（秋山・村松）<br>4-211 | | | | | 56854<br>ロボティクス特論<br>（井上・妻木・戸森）<br>4-114 | | | 56864<br>伝熱工学特論<br>（赤松・安原・江目）<br>4-211 | 56852<br>流体力学特論<br>（幕田）<br>5-303 | 56861<br>マイクロ・ナノ工学特論<br>（峯田・西山）<br>5-303 | | | 56859<br>材料システム学特論<br>（上原・村澤）<br>4-214 | | 56866<br>生体医工学特論<br>（羽鳥・馮）<br>5-301 | | |
| 建築・デザイン・マネジメント専攻 | | 56250<br>建築構造デザイン特論<br>（三辻）<br>8-実験室 | | | | | | | | | | | | | 56251<br>建築デザイン特論<br>（宗政）<br>8-2101 | 56252<br>都市デザイン特論<br>（高澤）<br>8-2004 | | | 56261<br>サステナブルデザイン特論<br>（高木）<br>オンライン | | | | |

＊建築・デザイン・マネジメント専攻のマネジメント系科目（地域資源開発特論Ⅰ、地域・組織マネジメント特論）の講義を履修する場合はMOT事務局（motjim@gp.yz.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、履修渡欧録期間中に申請書（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。
＊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７年度　前期集中講義・演習・実験（令和６年度以前入学者）

## 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 | |
|---|---|---|---|---|
| | ・食品応用学特論 | 59033 | ・技術経営学概論 | 59071 |
| | ・DX 技術社会実装特論 | 59081 | | |
| | ・有機材料システム特別演習Ａ | （通年） | | |
| | ・有機材料システム特別実験Ａ | （通年） | | |

## 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攻 | | 機械システム工学専攻 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | ・化学・バイオ工学特別演習Ａ | （通年） | ・応用音声言語処理 | 56654 | ・機械システム工学特別講義 | 56868 |
| | ・化学・バイオ工学特別実験Ａ | （通年） | ・統計的機械学習概論 | 56664 | ・機械システム工学特別演習Ａ | （通年） |
| | | | ・応用電磁気学 | 56668 | ・機械システム工学特別実験Ａ | （通年） |
| | | | ・真空表面工学 | 56671 | | |
| | | | ・知能集積回路 | 56680 | | |
| | | | ・高電界現象論 | 56682 | | |
| | | | ・情報・エレクトロニクス特論 | 56686 | | |
| | | | ・情報・エレクトロニクス特別演習Ａ | （通年） | | |
| | | | ・情報・エレクトロニクス特別実験Ａ | （通年） | | |
| | **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** | |
| | ・地域資源開発特論Ⅰ | 56256 | ・DX 技術社会実装特論 | 56083 | ・技術経営学概論 | 56065 |
| | ・地域デザイン特論 | 56257 | | | | |
| | ・地域・組織マネジメント特論 | 56276 | | | | |
| | ・建築・デザイン・マネジメントⅡ | 56267 | | | | |
| | ・建築・デザイン・マネジメント特別演習Ａ | （通年） | | | | |
| | ・建築・デザイン・マネジメント特別実験Ａ | （通年） | | | | |

◎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，**<u>最終学期（２年後期）に履修登録すること</u>**。

（９月修了予定者で特別演習Ａ・特別実験Ａを前期に履修登録する場合は，学生サポートセンター教育支援担当窓口に申し出ること。）