

## 理工学研究科の履修登録について

理工学研究科では学生が各分野から幅広く知識を吸収するように、各領域の科目を履修出来るようになっています。また大学院が高度な専門教育・研究の場である事を考慮し、機械工学領域、電気・電子工学領域、応用化学領域、化学領域、数学領域、物理学領域、生物科学領域、情報学領域の8領域よりなる1専攻として専門性にも配慮しています。

卒業研究で行ったテーマを大学院でも引き続き研究できるようになっていますし、新しい分野を開拓したい学生は新しい指導教員のもとで研究を開始することも可能になっています。ただし、指導教員の指導のもとに履修計画を立ててから登録してください。

## 理工学研究科学生の法文系学科目の履修について

指導教員が教育研究上有益と認めた場合、他研究科の授業科目を8単位まで修得し、これを所定の単位に算入できることは、大学院学則に示されていて、この中にはもちろん法文系の科目（キリスト教的世界観に関する科目を含む）も入っています。むしろこのような科目の履修を積極的に奨励します。それは、最近の科学・技術の急速な発達、人間生活の広い面で大きな影響を及ぼすことになったため、科学・技術者としても、その専門にとどまらず、広い関心と知識を持つべきであるという観点からです。

# 理工学専攻 博士前期課程

## 1. 修了に要する科目，単位数，科目数などの要件

要件項目名	必要 単位数	必要 科目数	備考（上限，その他）
総単位数	30		
└必修科目	4		
└研究指導演習Ⅰ	1		
└研究指導演習Ⅱ	1		
└研究指導演習Ⅲ	1		
└研究指導演習Ⅳ	1		
└選択科目	26		
└自領域科目	16		
└自研究科他領域科目	6		
└全領域	4		
修士論文			必要な研究指導を受けた上，修士論文の審査および試験に合格すること (修士論文を提出する学期の履修登録期間に必ず修士論文登録をすること)

## 2. 授業科目の編成・単位

### <理工基本領域>

科目名	単位数		
	必修	選必	選択
研究指導演習Ⅰ	1		
研究指導演習Ⅱ	1		
研究指導演習Ⅲ	1		
研究指導演習Ⅳ	1		

科目名	単位数		
	必修	選必	選択
科学技術英語Ⅰ(1)			2
科学技術英語Ⅰ(2)			2
科学技術英語Ⅱ(1)			2
科学技術英語Ⅱ(2)			2

### <理工共通領域>

科目名	単位数		
	必修	選必	選択
生物科学基礎論			2
物理学序論			2
経済数学特論Ⅰ			2
経済数学特論Ⅱ			2
(他) 環境認証・審査論 注1			2
(他) アジア環境研修 注1			2

科目名	単位数		
	必修	選必	選択
(他) 環境マーケティング論 注1			2
(他) 環境対策実務論 注1			2
(他) 環境リモートセンシング 注1			2
(他) 環境ビジネス論 注1			2
(他) アジアの環境と開発 注2			2

※注1 地球環境研究科開講科目だが、自研究科科目扱いとなる。時間割はP212～214を参照。

※注2 地域研究専攻開講科目だが、自研究科科目扱いとなる。時間割はP154～156を参照。

<機械工学領域>

科目名	単位数		
	必修	選必	選択
材料力学特論			2
構造力学特論			2
固体力学特論			2
機械力学特論			2
マルチボディ・ダイナミクス			2
振動と制振・防振			2
熱エネルギー変換工学特論			2
環境材料学			2
伝熱工学特論			2
流体工学特論A			2
流体工学特論B			2
流体エネルギー変換工学特論			2
工作機械特論			2

科目名	単位数		
	必修	選必	選択
精密加工学特論			2
計測工学特論			2
制御工学特論A			2
制御工学特論B			2
アドバンスト制御			2
材料工学特論			2
材料強度学特論			2
機械設計法特論			2
機械工学ゼミナールⅠ			1
機械工学ゼミナールⅡ			1
機械工学ゼミナールⅢ			1
機械工学ゼミナールⅣ			1

<電気・電子工学領域>

科目名	単位数		
	必修	選必	選択
光システム特論			2
光導波工学			2
量子物性工学			2
電気エネルギー変換応用工学			2
超伝導応用工学			2
電気エネルギー工学特論			2
集積回路工学			2
光デバイス工学			2
光伝送工学			2

科目名	単位数		
	必修	選必	選択
医用光工学			2
数値解析とコンピュータグラフィックス			2
情報工学Ⅰ			2
情報工学Ⅱ			2
半導体デバイス工学			2
電気・電子工学ゼミナールⅠ			1
電気・電子工学ゼミナールⅡ			1
電気・電子工学ゼミナールⅢ			1
電気・電子工学ゼミナールⅣ			1

<応用化学領域>

科目名	単位数		
	必修	選必	選択
有機合成化学特論			2
高分子合成特論			2
無機工業化学特論			2
電離気体反応論			2
環境化学反応論			2
高分子解析特論			2
無機製造工学特論			2
工業材料化学特論			2

科目名	単位数		
	必修	選必	選択
工業物理化学特論			2
高分子物性特論			2
有機触媒化学特論			2
応用化学ゼミナールⅠ			1
応用化学ゼミナールⅡ			1
応用化学ゼミナールⅢ			1
応用化学ゼミナールⅣ			1

## &lt;化学領域&gt;

科目名	単位数		
	必修	選必	選択
物理化学特論（構造化学）			2
物理化学特論（理論化学）			2
分析化学特論（電気化学分析）			2
有機化学特論（有機金属化学）			2
無機化学特論（地球化学）			2
有機化学特論（有機光機能化学）			2
分析化学特論（超分子化学）			2
分析化学特論（先端分析化学）			2

科目名	単位数		
	必修	選必	選択
無機化学特論（同位体・放射化学）			2
無機化学特論（錯体化学）			2
有機化学特論（天然物化学）			2
化学ゼミナールⅠ			1
化学ゼミナールⅡ			1
化学ゼミナールⅢ			1
化学ゼミナールⅣ			1

## &lt;数学領域&gt;

科目名	単位数		
	必修	選必	選択
代数学特論Ⅰ			2
代数学特論Ⅱ			2
代数学特論Ⅲ			2
代数学特論Ⅳ			2
幾何学特論Ⅰ			2
幾何学特論Ⅱ			2
幾何学特論Ⅲ			2
幾何学特論Ⅳ			2
解析学特論Ⅰ			2

科目名	単位数		
	必修	選必	選択
解析学特論Ⅱ			2
解析学特論Ⅲ			2
解析学特論Ⅳ			2
現代数学特別講義Ⅰ			2
数学ゼミナールⅠ			1
数学ゼミナールⅡ			1
数学ゼミナールⅢ			1
数学ゼミナールⅣ			1

## &lt;物理学領域&gt;

科目名	単位数		
	必修	選必	選択
光物性			2
物性物理A			2
物性物理B			2
量子多体問題			2
ナノスケールの物理			2
計算物理			2
低温物性			2
宇宙・原子核			2
理論物理特論A			2
理論物理特論B			2
実験物理特論A			2

科目名	単位数		
	必修	選必	選択
実験物理特論B			2
原子・分子A			2
原子・分子B			2
放射光科学			2
物理汎論A			2
物理汎論B			2
物理学ゼミナールⅠ			1
物理学ゼミナールⅡ			1
物理学ゼミナールⅢ			1
物理学ゼミナールⅣ			1

### <生物科学領域>

科目名	単位数		
	必修	選必	選択
生殖細胞学特論			2
生体運動特論			2
細胞神経科学特論			2
環境適応の生物学			2
細胞内情報伝達論			2
分子遺伝学特論			2
脳生理学特論			2
代謝化学特論			2
神経発生学特論			2
分子生物学特論			2
発生生物学特論			2

科目名	単位数		
	必修	選必	選択
バイオインフォマティクス			2
ゲノム細胞生物学			2
植物の体づくり			2
生態学特論			2
環境分子生物学特論			2
植物機能科学特論			2
生物物理特論			2
生物科学ゼミナールⅠ			1
生物科学ゼミナールⅡ			1
生物科学ゼミナールⅢ			1
生物科学ゼミナールⅣ			1

### <情報学領域>

科目名	単位数		
	必修	選必	選択
システム工学特論			2
シミュレーション工学特論			2
数理計画特論			2
情報システム特論			2
ソフトウェア特論			2
教育情報工学特論			2
知識工学特論			2
音声・音響・聴覚情報処理			2
モバイルコミュニケーション			2
情報通信特論			2
医用画像工学			2
センシングシステム工学			2

科目名	単位数		
	必修	選必	選択
脳と心の情報学			2
パターン認識特論			2
ニューロ・コンピューティング			2
情報数学特論			2
情報メディアコミュニケーション学			2
情報理論特論			2
情報科学特論			2
情報学ゼミナールⅠ			1
情報学ゼミナールⅡ			1
情報学ゼミナールⅢ			1
情報学ゼミナールⅣ			1

### 3. 履修上の注意

1) 30単位以上を修得し、修士論文を提出し、その審査および最終試験に合格した者に修士の学位を授与する。

単位の内訳については、以下のとおりとする。

- ・必修4単位
- ・選択26単位

ただし、選択26単位については、以下のとおりとする。

- ①機械工学領域、電気・電子工学領域、応用化学領域、化学領域、数学領域、物理学領域、生物科学領域、情報学領域のいずれか1つから16単位
- ②上記で16単位修得した領域以外の領域（理工基本領域を除く）から6単位
- ③全領域から4単位（理工基本領域と理工共通領域を含む）

なお、指導教員が認める「他研究科の授業科目（上限8単位）」（p.7参照）については、①の16単位に含めることができる。

- ・各領域のゼミナールはⅠ、Ⅱ、Ⅲ、Ⅳの順に履修すること。

#### 4. 開講科目一覧表

##### <理工基本領域>

登録コード	開講期	科目名	単位数	担当教員名	曜日	時限	教室	備考
MSCT1011	春	研究指導演習 I	1	有機合成化学グループ	木	5	9-256	注1)
MSCT1021	春	研究指導演習 I	1	高分子化学グループ	火	3	9-357	注1)
MSCT1031	春	研究指導演習 I	1	無機工業化学グループ	木	6	研究室	注1)
MSCT1041	春	研究指導演習 I	1	工業物理化学グループ	月	5	10-323	注1)
MSCT1051	春	研究指導演習 I	1	笹川展幸	火	1	研究室	注1)
MSCT1061	春	研究指導演習 I	1	林謙介	水	1	研究室	注1)
MSCT1071	春	研究指導演習 I	1	安増茂樹	火	3	研究室	注1)
MSCT1081	春	研究指導演習 I	1	牧野修	月	2	研究室	注1)
MSCT1091	春	研究指導演習 I	1	千葉篤彦	火	1	研究室	注1)
MSCT1101	春	研究指導演習 I	1	小林健一郎	金	5	研究室	注1)
MSCT1111	春	研究指導演習 I	1	田宮徹	月	2	9-358, 9-359	注1)
MSCT1A70	春	研究指導演習 I	1	神澤信行	月	2	9-458	注1)
MSCT1A80	春	研究指導演習 I	1	齋藤玉緒	月	2	3-531	注1)
MSCT1A90	春	研究指導演習 I ※	1	藤原誠	-	-	研究室	注1)
MSCT1B10	春	研究指導演習 I ※	1	近藤次郎	-	-	研究室	注1)
MSCT1121	春	研究指導演習 I	1	無機化学グループ	木	6	研究室	注1)
MSCT1131	春	研究指導演習 I	1	理論分子設計・ 物理化学	水	1	9-458	注1)
MSCT1141	春	研究指導演習 I	1	錯体化学グループ	木	6	研究室	注1)
MSCT1151	春	研究指導演習 I	1	分析化学グループ	金	2	4-185	注1)
MSCT1161	春	研究指導演習 I	1	有機化学グループ (杉山)	水	6	9-354	注1)
MSCT1171	春	研究指導演習 I	1	有機化学グループ (白杵)	火	1	紀-113	注1)
MSCT1181	春	研究指導演習 I	1	和保孝夫	水	2	9-458	
MSCT1191	春	研究指導演習 I	1	岸野・菊池・野村	月	2	2-507	注1)
MSCT1201	春	研究指導演習 I	1	下村和彦	月	1	9-357	
MSCT1211	春	研究指導演習 I	1	高尾・中村	金	1	9-359	注1)
MSCT1221	春	研究指導演習 I	1	宮武昌史	火	1	研究室	注1)
MSCT1231	春	研究指導演習 I ※	1	荒井隆行	-	-	研究室	
MSCT1241	春	研究指導演習 I	1	伊藤・川端・ゴンサルベス	木	3	研究室	注1)
MSCT1251	春	研究指導演習 I	1	川中彰	火	4	研究室	注1)
MSCT1261	春	研究指導演習 I	1	田中昌司	金	3	研究室	注1)
MSCT1271	春	研究指導演習 I	1	田中衛	月	5	研究室	注1)
MSCT1281	春	研究指導演習 I	1	服部武	金	4	研究室	注1)
MSCT1291	春	研究指導演習 I	1	伊呂原・宮本	木	3	研究室	注1)
MSCT1301	春	研究指導演習 I	1	炭親良	木	5	研究室	注1)
MSCT1311	春	研究指導演習 I	1	田村恭久	水	3	研究室	注1)
MSCT1321	春	研究指導演習 I	1	山中高夫	水	4	9-458	注1)
MSCT1331	春	研究指導演習 I	1	矢入郁子	火	2	研究室	注1)
MSCT1341	春	研究指導演習 I	1	澁谷智治	木	2	研究室	注1)
MSCT1A60	春	研究指導演習 I	1	高岡詠子	水	3	研究室	注1)
MSCT1B20	春	研究指導演習 I	1	萬代雅希	月	3	研究室	注1)
MSCT1351	春	研究指導演習 I	1	佐藤美洋	木	3	研究室	注1)

登録コード	開講期	科目名	単位数	担当教員名	曜日	時限	教室	備考
MSCT1361	春	研究指導演習Ⅰ	1	曾我部 潔	水	4	研究室	注1)
MSCT1381	春	研究指導演習Ⅰ	1	清水 伸二	木	6	9-456	注1)
MSCT1391	春	研究指導演習Ⅰ	1	武藤・笹川	木	5	研究室	注1)
MSCT1401	春	研究指導演習Ⅰ	1	築地 徹浩	水	6	研究室	注1)
MSCT1411	春	研究指導演習Ⅰ	1	曄道 佳明	水	6	研究室	注1)
MSCT1431	春	研究指導演習Ⅰ	1	末益 博志	木	4	研究室	注1)
MSCT1441	春	研究指導演習Ⅰ	1	鈴木 隆	月	3	研究室	注1)
MSCT1451	春	研究指導演習Ⅰ	1	申 鉄龍	水	2	研究室	注1)
MSCT1461	春	研究指導演習Ⅰ	1	長嶋 利夫	月	5	研究室	注1)
MSCT1481	春	研究指導演習Ⅰ	1	坂本 治久	木	6	研究室	注1)
MSCT1491	春	研究指導演習Ⅰ	1	高井・鈴木(啓)	木	2	研究室	注1)
MSCT1501	春	研究指導演習Ⅰ	1	久森 紀之	木	2	研究室	注1)
MSCT1B30	春	研究指導実習Ⅰ※	1	谷 貝 剛	-	-	研究室	注1)
MSCT2114	春	研究指導実習Ⅰ※	1	中岡 俊裕	-	-	研究室	注1)
MSCT1511	春	研究指導演習Ⅰ	1	筱田 健一	木	2	研究室	
MSCT1521	春	研究指導演習Ⅰ	1	辻 元	木	5	研究室	
MSCT1531	休講	研究指導演習Ⅰ	1	中島 俊樹	-	-	研究室	休講
MSCT1541	休講	研究指導演習Ⅰ	1	加藤 昌英	-	-	研究室	休講
MSCT1551	休講	研究指導演習Ⅰ	1	田原 秀敏	-	-	研究室	休講
MSCT1561	休講	研究指導演習Ⅰ	1	横山 和夫	-	-	研究室	休講
MSCT1571	春	研究指導演習Ⅰ	1	角 皆 宏	月	1	研究室	注1)
MSCT1581	休講	研究指導演習Ⅰ	1	都築 正男	-	-	研究室	休講
MSCT1591	春	研究指導演習Ⅰ	1	化学物理グループ	火	1	研究室	注1)
MSCT1601	春	研究指導演習Ⅰ	1	電子物性グループ	火	1	研究室	注1)
MSCT1611	休講	研究指導演習Ⅰ	1	原子核物理グループ	-	-	研究室	休講
MSCT1621	春	研究指導演習Ⅰ	1	固体物理グループ	水	1	研究室	注1)
MSCT1631	春	研究指導演習Ⅰ	1	凝縮系物理グループ	月	4	研究室	注1)
MSCT1641	春	研究指導演習Ⅰ	1	光物理グループ	木	2	研究室	注1)
MSCT1651	春	研究指導演習Ⅰ	1	物性理論グループ	火	2	研究室	注1)
MSCT1661	春	研究指導演習Ⅰ	1	表面物理グループ	火	3	研究室	注1)
MSCT1671	春	研究指導演習Ⅰ	1	低温物理グループ	火	1	研究室	注1)
MSCT1681	春	研究指導演習Ⅰ	1	物質科学グループ	月	3	研究室	注1)
MSCT1A10	春	研究指導演習Ⅰ	1	平田 均	木	5	研究室	
MSCT1A20	休講	研究指導演習Ⅰ※	1	五味 靖	-	-	研究室	休講
MSCT1A30	休講	研究指導演習Ⅰ※	1	後藤 聡史	-	-	研究室	休講
MSCT1A40	休講	研究指導演習Ⅰ※	1	石田 政司	-	-	研究室	休講
MSCT1A50	春	研究指導演習Ⅰ	1	原子物理グループ	火	1	研究室	注1)
MSCT1013	春	研究指導演習Ⅲ	1	有機合成化学グループ	木	5	9-256	注1)
MSCT1023	春	研究指導演習Ⅲ	1	高分子化学グループ	火	3	9-357	注1)
MSCT1033	春	研究指導演習Ⅲ	1	無機工業化学グループ	木	6	研究室	注1)
MSCT1043	春	研究指導演習Ⅲ	1	工業物理化学グループ	月	5	10-323	注1)
MSCT1053	春	研究指導演習Ⅲ	1	笹川 展幸	火	1	研究室	注1)
MSCT1063	春	研究指導演習Ⅲ	1	林 謙介	水	1	研究室	注1)
MSCT1073	春	研究指導演習Ⅲ	1	安増 茂樹	火	3	研究室	注1)
MSCT1083	春	研究指導演習Ⅲ	1	牧野 修	月	2	研究室	注1)
MSCT1093	春	研究指導演習Ⅲ	1	千葉 篤彦	火	1	研究室	注1)
MSCT1103	春	研究指導演習Ⅲ	1	小林 健一郎	金	5	研究室	注1)
MSCT1113	春	研究指導演習Ⅲ	1	田宮 徹	月	2	9-358, 9-359	注1)

登録コード	開講期	科目名	単位数	担当教員名	曜日	時限	教室	備考
MSCT2070	春	研究指導演習Ⅲ	1	神澤 信行	月	2	9-458	注1)
MSCT2080	春	研究指導演習Ⅲ	1	齋藤 玉緒	月	2	3-531	注1)
MSCT2090	春	研究指導演習Ⅲ※	1	藤原 誠	-	-	研究室	注1)
MSCT2100	春	研究指導演習Ⅲ※	1	近藤 次郎	-	-	研究室	注1)
MSCT1123	春	研究指導演習Ⅲ	1	無機化学グループ	木	6	研究室	注1)
MSCT1133	春	研究指導演習Ⅲ	1	理論分子設計・ 物理化学	水	1	9-458	注1)
MSCT1143	春	研究指導演習Ⅲ	1	錯体化学グループ	木	6	研究室	注1)
MSCT1153	春	研究指導演習Ⅲ	1	分析化学グループ	金	2	4-185	注1)
MSCT1163	春	研究指導演習Ⅲ	1	有機化学グループ (杉山)	水	6	9-354	注1)
MSCT1173	春	研究指導演習Ⅲ	1	有機化学グループ (臼杵)	火	1	紀-113	注1)
MSCT1183	春	研究指導演習Ⅲ	1	和保 孝夫	木	2	9-358	
MSCT1193	春	研究指導演習Ⅲ	1	岸野・菊池・野村	月	2	2-507	注1)
MSCT1203	春	研究指導演習Ⅲ	1	下村 和彦	月	2	9-357	
MSCT1213	春	研究指導演習Ⅲ	1	高尾・中村	金	1	9-359	注1)
MSCT1223	春	研究指導演習Ⅲ	1	宮武 昌史	火	1	研究室	注1)
MSCT1233	春	研究指導演習Ⅲ※	1	荒井 隆行	-	-	研究室	
MSCT1243	春	研究指導演習Ⅲ	1	伊藤・川端・ゴンサルベス	木	3	研究室	注1)
MSCT1253	春	研究指導演習Ⅲ	1	川中 彰	火	4	研究室	注1)
MSCT1263	春	研究指導演習Ⅲ	1	田中 昌司	金	3	研究室	注1)
MSCT1273	春	研究指導演習Ⅲ	1	田中 衛	月	5	研究室	注1)
MSCT1283	春	研究指導演習Ⅲ	1	服部 武	金	4	研究室	注1)
MSCT1293	春	研究指導演習Ⅲ	1	伊呂原・宮本	木	3	研究室	注1)
MSCT1303	春	研究指導演習Ⅲ	1	炭 親良	木	5	研究室	注1)
MSCT1313	春	研究指導演習Ⅲ	1	田村 恭久	水	3	研究室	注1)
MSCT1323	春	研究指導演習Ⅲ	1	山中 高夫	水	4	9-458	注1)
MSCT1333	春	研究指導演習Ⅲ	1	矢入 郁子	火	3	研究室	注1)
MSCT1343	春	研究指導演習Ⅲ	1	澁谷 智治	木	5	研究室	注1)
MSCT1353	春	研究指導演習Ⅲ	1	佐藤 美洋	木	3	研究室	注1)
MSCT1363	春	研究指導演習Ⅲ	1	曾我部 潔	水	4	研究室	注1)
MSCT1383	春	研究指導演習Ⅲ	1	清水 伸二	木	6	9-456	注1)
MSCT1393	春	研究指導演習Ⅲ	1	武藤・笹川	木	5	研究室	注1)
MSCT1403	春	研究指導演習Ⅲ	1	築地 徹浩	水	6	研究室	注1)
MSCT1413	春	研究指導演習Ⅲ	1	曄道 佳明	水	6	研究室	注1)
MSCT1433	春	研究指導演習Ⅲ	1	末益 博志	木	4	研究室	注1)
MSCT1443	春	研究指導演習Ⅲ	1	鈴木 隆	月	3	研究室	注1)
MSCT1453	春	研究指導演習Ⅲ	1	申 鉄龍	水	2	研究室	注1)
MSCT1463	春	研究指導演習Ⅲ	1	長嶋 利夫	月	5	研究室	注1)
MSCT1473	春	研究指導演習Ⅲ	1	萩原 行人	木	5	研究室	
MSCT1483	春	研究指導演習Ⅲ	1	坂本 治久	木	6	研究室	注1)
MSCT1493	春	研究指導演習Ⅲ	1	高井・鈴木(啓)	木	2	研究室	注1)
MSCT1503	春	研究指導演習Ⅲ	1	久森 紀之	木	2	研究室	注1)
MSCT1B41	春	研究指導実習Ⅲ※	1	谷 貝 剛	-	-	研究室	注1)
MSCT2115	春	研究指導実習Ⅲ※	1	中岡 俊裕	-	-	研究室	注1)
MSCT1513	春	研究指導演習Ⅲ	1	篠田 健一	木	3	研究室	
MSCT1523	春	研究指導演習Ⅲ※	1	辻 元	-	-	研究室	



登録コード	開講期	科目名	単位数	担当教員名	曜日	時限	教室	備考
MSCT1603	春	研究指導演習Ⅲ	1	電子物性グループ	火	1	研究室	注1)
MSCT1623	春	研究指導演習Ⅲ	1	固体物理グループ	水	1	研究室	注1)
MSCT1633	春	研究指導演習Ⅲ	1	凝縮系物理グループ	月	4	研究室	注1)
MSCT1643	春	研究指導演習Ⅲ	1	光物理グループ	木	2	研究室	注1)
MSCT1663	春	研究指導演習Ⅲ	1	表面物理グループ	火	3	研究室	注1)
MSCT1673	春	研究指導演習Ⅲ	1	低温物理グループ	火	1	研究室	注1)
MSCT1683	春	研究指導演習Ⅲ	1	物質科学グループ	月	3	研究室	注1)
MSCT2010	春	研究指導演習Ⅲ	1	角 皆 宏	月	1	研究室	注1)
MSCT2020	春	研究指導演習Ⅲ	1	都 築 正 男	月	1	研究室	
MSCT2030	春	研究指導演習Ⅲ	1	物性理論グループ	火	2	研究室	注1)
MSCT2040	春	研究指導演習Ⅲ	1	原子核物理グループ	月	4	研究室	
MSCT2050	春	研究指導演習Ⅲ	1	化学物理グループ	火	1	研究室	注1)
MSCT2060	春	研究指導演習Ⅲ	1	高 岡 詠 子	水	3	研究室	注1)
MSCT1B21	春	研究指導実習Ⅲ	1	萬 代 雅 希	月	3	研究室	注1)
MSCT2110	春	研究指導演習Ⅲ	1	原子物理グループ	火	1	研究室	注1)
MSCT7010	春	科学技術英語Ⅰ(1)	2	HOWELL Frank	木	2	2-509	
MSCT7020	春	科学技術英語Ⅰ(2)	2	HOWELL Frank	水	5	4-183	
MSCT1012	秋	研究指導演習Ⅱ	1	有機合成化学グループ	木	5	9-256	注2)
MSCT1022	秋	研究指導演習Ⅱ	1	高分子化学グループ	火	3	9-357	注2)
MSCT1032	秋	研究指導演習Ⅱ	1	無機工業化学グループ	木	6	研究室	注2)
MSCT1042	秋	研究指導演習Ⅱ	1	工業物理化学グループ	月	5	10-323	注2)
MSCT1052	秋	研究指導演習Ⅱ	1	笹 川 展 幸	火	1	研究室	注2)
MSCT1062	秋	研究指導演習Ⅱ	1	林 謙 介	水	1	研究室	注2)
MSCT1072	秋	研究指導演習Ⅱ	1	安 増 茂 樹	月	5	研究室	注2)
MSCT1082	秋	研究指導演習Ⅱ	1	牧 野 修	月	6	研究室	注2)
MSCT1092	秋	研究指導演習Ⅱ	1	千 葉 篤 彦	金	5	研究室	注2)
MSCT1102	秋	研究指導演習Ⅱ	1	小 林 健 一 郎	金	5	研究室	注2)
MSCT1112	秋	研究指導演習Ⅱ	1	田 宮 徹	月	1	9-359, 9-454	注2)
MSCT1A71	秋	研究指導演習Ⅱ	1	神 澤 信 行	月	1	9-458	注2)
MSCT1A81	秋	研究指導演習Ⅱ	1	齋 藤 玉 緒	月	1	9-354	注2)
MSCT1A91	秋	研究指導演習Ⅱ※	1	藤 原 誠	-	-	研究室	注2)
MSCT1B11	秋	研究指導演習Ⅱ※	1	近 藤 次 郎	-	-	研究室	注2)
MSCT1122	秋	研究指導演習Ⅱ	1	無機化学グループ	木	6	研究室	注2)
MSCT1132	秋	研究指導演習Ⅱ	1	理論分子設計・ 物理化学	水	1	9-458	注2)
MSCT1142	秋	研究指導演習Ⅱ	1	錯体化学グループ	木	6	研究室	注2)
MSCT1152	秋	研究指導演習Ⅱ	1	分析化学グループ	水	2	4-185	注2)
MSCT1162	秋	研究指導演習Ⅱ	1	有機化学グループ ( 杉 山 )	水	6	9-354	注2)
MSCT1172	秋	研究指導演習Ⅱ	1	有機化学グループ ( 白 杵 )	火	1	紀-113	注2)
MSCT1182	秋	研究指導演習Ⅱ	1	和 保 孝 夫	月	2	9-359	
MSCT1192	秋	研究指導演習Ⅱ	1	岸野・菊池・野村	月	2	2-507	注2)
MSCT1202	秋	研究指導演習Ⅱ	1	下 村 和 彦	月	1	9-357	
MSCT1212	秋	研究指導演習Ⅱ	1	高 尾・中 村	火	1	3-531	注2)
MSCT1222	秋	研究指導演習Ⅱ	1	宮 武 昌 史	火	1	研究室	注2)
MSCT1232	秋	研究指導演習Ⅱ※	1	荒 井 隆 行	-	-	研究室	注2)
MSCT1242	秋	研究指導演習Ⅱ	1	伊藤・川端・ゴンサルベス	木	3	研究室	注2)

登録コード	開講期	科目名	単位数	担当教員名	曜日	時限	教室	備考
MSCT1252	秋	研究指導演習Ⅱ	1	川中 彰	火	4	研究室	注2)
MSCT1262	秋	研究指導演習Ⅱ	1	田中 昌司	水	3	研究室	
MSCT1272	秋	研究指導演習Ⅱ	1	田中 衛	月	5	研究室	注2)
MSCT1282	秋	研究指導演習Ⅱ	1	服部 武	金	4	研究室	注2)
MSCT1292	秋	研究指導演習Ⅱ	1	伊呂原・宮本	水	3	研究室	注2)
MSCT1302	秋	研究指導演習Ⅱ	1	炭 親良	金	1	研究室	注2)
MSCT1312	秋	研究指導演習Ⅱ	1	田村 恭久	水	3	研究室	注2)
MSCT1322	秋	研究指導演習Ⅱ	1	山中 高夫	水	4	9-458	注2)
MSCT1332	秋	研究指導演習Ⅱ	1	矢入 郁子	金	3	研究室	注2)
MSCT1342	秋	研究指導演習Ⅱ	1	澁谷 智治	木	2	研究室	注2)
MSCT1352	秋	研究指導演習Ⅱ	1	佐藤 美洋	木	3	研究室	注2)
MSCT1362	秋	研究指導演習Ⅱ	1	曾我部 潔	水	4	研究室	注2)
MSCT1382	秋	研究指導演習Ⅱ	1	清水 伸二	木	6	9-456	注2)
MSCT1392	秋	研究指導演習Ⅱ	1	武藤・笹川	木	5	研究室	注2)
MSCT1402	秋	研究指導演習Ⅱ	1	築地 徹浩	水	6	4-185	注2)
MSCT1412	秋	研究指導演習Ⅱ	1	曄道 佳明	木	2	研究室	注2)
MSCT1432	秋	研究指導演習Ⅱ	1	末益 博志	金	4	研究室	注2)
MSCT1442	秋	研究指導演習Ⅱ	1	鈴木 隆	月	3	研究室	注2)
MSCT1452	秋	研究指導演習Ⅱ	1	申 鉄龍	月	2	研究室	注2)
MSCT1462	秋	研究指導演習Ⅱ	1	長嶋 利夫	金	5	研究室	注2)
MSCT1482	秋	研究指導演習Ⅱ	1	坂本 治久	木	6	研究室	注2)
MSCT1492	秋	研究指導演習Ⅱ	1	高井・鈴木(啓)	月	1	研究室	注2)
MSCT1502	秋	研究指導演習Ⅱ	1	久森 紀之	月	1	研究室	注2)
MSCT2112	秋	研究指導実習Ⅱ※	1	谷貝 剛	-	-	研究室	注2)
MSCT2116	秋	研究指導実習Ⅱ※	1	中岡 俊裕	-	-	研究室	注2)
MSCT1512	秋	研究指導演習Ⅱ	1	篠田 健一	木	2	研究室	
MSCT1522	秋	研究指導演習Ⅱ	1	辻 元	木	5	研究室	
MSCT1532	休講	研究指導演習Ⅱ	1	中島 俊樹	-	-	研究室	休講
MSCT1542	休講	研究指導演習Ⅱ	1	加藤 昌英	-	-	研究室	休講
MSCT1552	休講	研究指導演習Ⅱ	1	田原 秀敏	-	-	研究室	休講
MSCT1562	休講	研究指導演習Ⅱ	1	横山 和夫	-	-	研究室	休講
MSCT1572	秋	研究指導演習Ⅱ	1	角 皆宏	月	1	研究室	注2)
MSCT1582	休講	研究指導演習Ⅱ	1	都築 正男	-	-	研究室	休講
MSCT1592	秋	研究指導演習Ⅱ	1	化学物理グループ	火	1	研究室	注2)
MSCT1602	秋	研究指導演習Ⅱ	1	電子物性グループ	火	1	研究室	注2)
MSCT1612	休講	研究指導演習Ⅱ	1	原子核物理グループ	-	-	研究室	休講
MSCT1622	秋	研究指導演習Ⅱ	1	固体物理グループ	木	1	研究室	注2)
MSCT1632	秋	研究指導演習Ⅱ	1	凝縮系物理グループ	月	4	研究室	注2)
MSCT1642	秋	研究指導演習Ⅱ	1	光物理グループ	月	4	研究室	注2)
MSCT1652	秋	研究指導演習Ⅱ	1	物性理論グループ	火	2	研究室	注2)
MSCT1662	秋	研究指導演習Ⅱ	1	表面物理グループ	火	3	研究室	注2)
MSCT1672	秋	研究指導演習Ⅱ	1	低温物理グループ	火	1	研究室	注2)
MSCT1682	秋	研究指導演習Ⅱ	1	物質科学グループ	月	4	研究室	注2)
MSCT1A11	秋	研究指導演習Ⅱ	1	平田 均	木	5	研究室	
MSCT1A21	休講	研究指導演習Ⅱ	1	五味 靖	-	-	研究室	休講
MSCT1A31	休講	研究指導演習Ⅱ	1	後藤 聡史	-	-	研究室	休講
MSCT1A41	休講	研究指導演習Ⅱ	1	石田 政司	-	-	研究室	休講
MSCT1A51	秋	研究指導演習Ⅱ	1	原子物理グループ	火	1	研究室	注2)

登録コード	開講期	科目名	単位数	担当教員名	曜日	時限	教室	備考
MSCT1A61	秋	研究指導演習Ⅱ	1	高岡 詠子	水	3	研究室	注2)
MSCT1B30	秋	研究指導実習Ⅱ	1	萬代 雅希	月	3	研究室	注2)
MSCT1014	秋	研究指導演習Ⅳ	1	有機合成化学グループ	木	5	9-256	注2)
MSCT1024	秋	研究指導演習Ⅳ	1	高分子化学グループ	火	3	9-357	注2)
MSCT1034	秋	研究指導演習Ⅳ	1	無機工業化学グループ	木	6	研究室	注2)
MSCT1044	秋	研究指導演習Ⅳ	1	工業物理化学グループ	月	5	10-323	注2)
MSCT1054	秋	研究指導演習Ⅳ	1	笹川 展幸	火	1	研究室	注2)
MSCT1064	秋	研究指導演習Ⅳ	1	林 謙介	水	1	研究室	注2)
MSCT1074	秋	研究指導演習Ⅳ	1	安増 茂樹	月	5	研究室	注2)
MSCT1084	秋	研究指導演習Ⅳ	1	牧野 修	月	6	研究室	注2)
MSCT1094	秋	研究指導演習Ⅳ	1	千葉 篤彦	金	5	研究室	注2)
MSCT1104	秋	研究指導演習Ⅳ	1	小林 健一郎	金	5	研究室	注2)
MSCT1114	秋	研究指導演習Ⅳ	1	田宮 徹	月	1	9-359, 9-454	注2)
MSCT2071	秋	研究指導演習Ⅳ	1	神澤 信行	月	1	9-458	注2)
MSCT2081	秋	研究指導演習Ⅳ	1	齋藤 玉緒	月	1	9-354	注2)
MSCT2091	秋	研究指導演習Ⅳ※	1	藤原 誠	-	-	研究室	注2)
MSCT2101	秋	研究指導演習Ⅳ※	1	近藤 次郎	-	-	研究室	注2)
MSCT1124	秋	研究指導演習Ⅳ	1	無機化学グループ	木	6	研究室	注2)
MSCT1134	秋	研究指導演習Ⅳ	1	理論分子設計・ 物理化学	水	1	9-458	注2)
MSCT1144	秋	研究指導演習Ⅳ	1	錯体化学グループ	木	6	研究室	注2)
MSCT1154	秋	研究指導演習Ⅳ	1	分析化学グループ	水	2	4-185	注2)
MSCT1164	秋	研究指導演習Ⅳ	1	有機化学グループ (杉山)	水	6	9-354	注2)
MSCT1174	秋	研究指導演習Ⅳ	1	有機化学グループ (白杵)	火	1	紀-113	注2)
MSCT1184	秋	研究指導演習Ⅳ	1	和保 孝夫	木	2	9-358	
MSCT1194	秋	研究指導演習Ⅳ	1	岸野・菊池・野村	月	2	2-507	注2)
MSCT1204	秋	研究指導演習Ⅳ	1	下村 和彦	月	2	9-357	
MSCT1214	秋	研究指導演習Ⅳ	1	高尾・中村	火	1	3-531	注2)
MSCT1224	秋	研究指導演習Ⅳ	1	宮武 昌史	火	1	研究室	注2)
MSCT1234	秋	研究指導演習Ⅳ※	1	荒井 隆行	-	-	研究室	注2)
MSCT1244	秋	研究指導演習Ⅳ	1	伊藤・川端・ゴンサルベス	木	3	研究室	注2)
MSCT1254	秋	研究指導演習Ⅳ	1	川中 彰	火	4	研究室	注2)
MSCT1264	秋	研究指導演習Ⅳ	1	田中 昌司	水	3	研究室	
MSCT1274	秋	研究指導演習Ⅳ	1	田中 衛	月	5	研究室	注2)
MSCT1284	秋	研究指導演習Ⅳ	1	服部 武	金	4	研究室	注2)
MSCT1294	秋	研究指導演習Ⅳ	1	伊呂原・宮本	水	3	研究室	注2)
MSCT1304	秋	研究指導演習Ⅳ	1	炭 親良	金	1	研究室	注2)
MSCT1314	秋	研究指導演習Ⅳ	1	田村 恭久	水	3	研究室	注2)
MSCT1324	秋	研究指導演習Ⅳ	1	山中 高夫	水	4	9-458	注2)
MSCT1334	秋	研究指導演習Ⅳ	1	矢入 郁子	金	3	研究室	注2)
MSCT1344	秋	研究指導演習Ⅳ	1	澁谷 智治	木	5	研究室	注2)
MSCT1354	秋	研究指導演習Ⅳ	1	佐藤 美洋	木	3	研究室	注2)
MSCT1364	秋	研究指導演習Ⅳ	1	曾我部 潔	水	4	研究室	注2)
MSCT1384	秋	研究指導演習Ⅳ	1	清水 伸二	木	6	9-456	注2)
MSCT1394	秋	研究指導演習Ⅳ	1	武藤・笹川	木	5	研究室	注2)
MSCT1404	秋	研究指導演習Ⅳ	1	築地 徹浩	水	6	4-185	注2)

登録コード	開講期	科目名	単位数	担当教員名	曜日	時限	教室	備考
MSCT1414	秋	研究指導演習Ⅳ	1	曄道佳明	木	2	研究室	注2)
MSCT1434	秋	研究指導演習Ⅳ	1	末益博志	金	4	研究室	注2)
MSCT1444	秋	研究指導演習Ⅳ	1	鈴木隆	月	3	研究室	注2)
MSCT1454	秋	研究指導演習Ⅳ	1	申鉄龍	月	2	研究室	注2)
MSCT1464	秋	研究指導演習Ⅳ	1	長嶋利夫	金	5	研究室	注2)
MSCT1474	秋	研究指導演習Ⅳ	1	萩原行人	木	5	研究室	注2)
MSCT1484	秋	研究指導演習Ⅳ	1	坂本治久	木	6	研究室	注2)
MSCT1494	秋	研究指導演習Ⅳ	1	高井・鈴木(啓)	月	1	研究室	注2)
MSCT1504	秋	研究指導演習Ⅳ	1	久森紀之	月	1	研究室	注2)
MSCT2113	秋	研究指導実習Ⅳ※	1	谷貝剛	-	-	研究室	注2)
MSCT2117	秋	研究指導実習Ⅳ※	1	中岡俊裕	-	-	研究室	注2)
MSCT1514	秋	研究指導演習Ⅳ	1	筱田健一	木	3	研究室	
MSCT1524	休講	研究指導演習Ⅳ	1	辻元	-	-	研究室	休講
MSCT1604	秋	研究指導演習Ⅳ	1	電子物性グループ	火	1	研究室	注2)
MSCT1624	秋	研究指導演習Ⅳ	1	固体物理グループ	木	1	研究室	注2)
MSCT1634	秋	研究指導演習Ⅳ	1	凝縮系物理グループ	月	4	研究室	注2)
MSCT1644	秋	研究指導演習Ⅳ	1	光物理グループ	月	4	研究室	注2)
MSCT1664	秋	研究指導演習Ⅳ	1	表面物理グループ	火	3	研究室	注2)
MSCT1674	秋	研究指導演習Ⅳ	1	低温物理グループ	火	1	研究室	注2)
MSCT1684	秋	研究指導演習Ⅳ	1	物質科学グループ	月	4	研究室	注2)
MSCT2011	秋	研究指導演習Ⅳ	1	角皆宏	月	1	研究室	注2)
MSCT2021	秋	研究指導演習Ⅳ	1	都築正男	月	1	研究室	
MSCT2031	秋	研究指導演習Ⅳ	1	物性理論グループ	火	2	研究室	注2)
MSCT2041	秋	研究指導演習Ⅳ	1	原子核物理グループ	月	4	研究室	
MSCT2051	秋	研究指導演習Ⅳ	1	化学物理グループ	火	1	研究室	注2)
MSCT2061	秋	研究指導演習Ⅳ	1	高岡詠子	水	3	研究室	注2)
MSCT1B31	秋	研究指導実習Ⅳ	1	萬代雅希	月	3	研究室	注2)
MSCT2111	秋	研究指導演習Ⅳ	1	原子物理グループ	火	1	研究室	注2)
MSCT7030	秋	科学技術英語Ⅱ(1)	2	HOWELL Frank	木	2	2-509	
MSCT7040	秋	科学技術英語Ⅱ(2)	2	HOWELL Frank	水	5	4-183	
MSCT9000	秋	修士論文	0	理工学専攻各指導教員	-	-	-	

注1) 同教員の研究指導演習Ⅰ・研究指導演習Ⅲは合併

注2) 同教員の研究指導演習Ⅱ・研究指導演習Ⅳは合併

※ ※印の研究指導演習については、4月に別途掲示で曜日時限を必ず確認すること

### <理工共通領域>

登録コード	開講期	科目名	単位数	担当教員名 *：非常勤教員	曜日	時限	教室	備考
MSCT7110	春	生物科学基礎論	2	生物科学領域全教員	火	3	11-505	輪講
MSCT7130	春	経済数学特論Ⅰ	2	*坂本純一	火	4	3-248	
MSCT7140	秋	経済数学特論Ⅱ	2	*坂本純一	火	4	3-248	
MSCT7100	秋	物理学序論	2	高柳(俊)・岡田・ 関根・高柳(和)	月	3	3-371	輪講

<機械工学領域>

登録コード	開講期	科目名	単位数	担当教員名 ※*:非常勤教員	曜日	時限	教室	備考
MSME7020	春	構造力学特論	2	*青木 隆平	水	2	3-325	
MSME7040	春	機械力学特論	2	曾我部 潔	月	2	9-353	
MSME7060	春	振動と制振・防振	2	佐藤 美洋	木	1	9-349	
MSME7080	春	伝熱工学特論	2	鈴木 隆	水	1	9-349	
MSME7100	春	流体工学特論A	2	築地 徹浩	木	4	3-348	
MSME7130	春	工作機械特論	2	清水 伸二	木	2	KH-423	
MSME7180	春	アドバンス制御	2	申 鉄龍	火	4	3-571A	
MSME7190	春	材料工学特論	2	高井 健一	金	3	3-221	
MSME7200	春	材料強度学特論	2	萩原 行人	水	3	11-405	
MSME7210	春	機械設計法特論	2	*小野 耕三	火	4	2-AV3	
MSME7300	春	機械工学ゼミナールⅠ	1	佐藤 美洋	水	5	研究室	注1)
MSME7310	春	機械工学ゼミナールⅠ	1	曾我部 潔	水	5	研究室	注1)
MSME7320	春	機械工学ゼミナールⅠ	1	鈴木 啓史	水	5	9-358	注1)
MSME7330	春	機械工学ゼミナールⅠ	1	清水 伸二	水	5	9-359	注1)
MSME7340	春	機械工学ゼミナールⅠ	1	武藤 康彦	火	5	研究室	注1)
MSME7350	春	機械工学ゼミナールⅠ	1	築地 徹浩	月	5	紀-B115	注1)
MSME7360	春	機械工学ゼミナールⅠ	1	曄道 佳明	水	5	研究室	注1)
MSME7370	春	機械工学ゼミナールⅠ	1	笹川 徹史	火	5	9-354	注1)
MSME7380	春	機械工学ゼミナールⅠ	1	末益 博志	木	3	研究室	注1)
MSME7390	春	機械工学ゼミナールⅠ	1	鈴木 隆	金	5	研究室	注1)
MSME7400	春	機械工学ゼミナールⅠ	1	申 鉄龍	火	3	研究室	注1)
MSME7410	春	機械工学ゼミナールⅠ	1	長嶋 利夫	水	5	研究室	注1)
MSME7420	春	機械工学ゼミナールⅠ	1	萩原 行人	水	5	研究室	注1)
MSME7430	春	機械工学ゼミナールⅠ	1	坂本 治久	水	5	9-357	注1)
MSME7440	春	機械工学ゼミナールⅠ	1	高井 健一	木	1	研究室	注1)
MSME7450	春	機械工学ゼミナールⅠ	1	久森 紀之	水	5	研究室	注1)
MSME7670	春	機械工学ゼミナールⅢ	1	佐藤 美洋	水	5	研究室	注1)
MSME7680	春	機械工学ゼミナールⅢ	1	曾我部 潔	水	5	研究室	注1)
MSME7690	春	機械工学ゼミナールⅢ	1	鈴木 啓史	水	5	9-358	注1)
MSME7700	春	機械工学ゼミナールⅢ	1	清水 伸二	水	5	9-359	注1)
MSME7710	春	機械工学ゼミナールⅢ	1	武藤 康彦	火	5	研究室	注1)
MSME7720	春	機械工学ゼミナールⅢ	1	築地 徹浩	月	5	紀-B115	注1)
MSME7730	春	機械工学ゼミナールⅢ	1	曄道 佳明	水	5	研究室	注1)
MSME7740	春	機械工学ゼミナールⅢ	1	笹川 徹史	火	5	9-354	注1)
MSME7750	春	機械工学ゼミナールⅢ	1	末益 博志	木	3	研究室	注1)
MSME7760	春	機械工学ゼミナールⅢ	1	鈴木 隆	金	5	研究室	注1)
MSME7770	春	機械工学ゼミナールⅢ	1	申 鉄龍	火	3	研究室	注1)
MSME7780	春	機械工学ゼミナールⅢ	1	長嶋 利夫	水	5	研究室	注1)
MSME7790	春	機械工学ゼミナールⅢ	1	萩原 行人	水	5	研究室	注1)
MSME7800	春	機械工学ゼミナールⅢ	1	坂本 治久	水	5	9-357	注1)
MSME7810	春	機械工学ゼミナールⅢ	1	高井 健一	木	1	研究室	注1)
MSME7820	春	機械工学ゼミナールⅢ	1	久森 紀之	水	5	研究室	注1)
MSME7010	秋	材料力学特論	2	末益 博志	木	2	3-533	
MSME7030	秋	固体力学特論	2	長嶋 利夫	月	3	11-621	
MSME7050	秋	マルチボディ・ダイナミクス	2	曄道 佳明	木	1	3-537	
MSME7070	秋	熱エネルギー変換工学特論	2	鈴木 隆	水	1	3-222	

登録コード	開講期	科目名	単位数	担当教員名 ※*:非常勤教員	曜日	時限	教室	備考
MSME7110	秋	流体工学特論B	2	築地徹浩	月	2	9-255	
MSME7120	秋	流体エネルギー変換工学特論	2	池尾茂	水	2	11-528	
MSME7140	秋	精密加工工学特論	2	坂本治久	金	2	研究室	
MSME7150	秋	計測工学特論	2	*三井公之	月	4	9-458	
MSME7160	秋	制御工学特論A	2	武藤康彦	金	4	9-356	
MSME7170	秋	制御工学特論B	2	笹川徹史	水	3	9-359	
MSME7220	秋	環境材料学	2	久森紀之	火	1	9-249	
MSME7480	秋	機械工学ゼミナールⅡ	1	佐藤美洋	水	5	研究室	注2)
MSME7490	秋	機械工学ゼミナールⅡ	1	曾我部 潔	水	5	研究室	注2)
MSME7500	秋	機械工学ゼミナールⅡ	1	鈴木啓史	水	5	9-358	注2)
MSME7510	秋	機械工学ゼミナールⅡ	1	清水伸二	水	5	9-359	注2)
MSME7520	秋	機械工学ゼミナールⅡ	1	武藤康彦	火	5	研究室	注2)
MSME7530	秋	機械工学ゼミナールⅡ	1	築地徹浩	木	5	11-205	注2)
MSME7540	秋	機械工学ゼミナールⅡ	1	曄道佳明	水	5	研究室	注2)
MSME7550	秋	機械工学ゼミナールⅡ	1	笹川徹史	火	5	9-354	注2)
MSME7560	秋	機械工学ゼミナールⅡ	1	末益博志	木	3	研究室	注2)
MSME7570	秋	機械工学ゼミナールⅡ	1	鈴木隆	金	5	研究室	注2)
MSME7580	秋	機械工学ゼミナールⅡ	1	申鉄龍	火	3	研究室	注2)
MSME7590	秋	機械工学ゼミナールⅡ	1	長嶋利夫	木	4	研究室	注2)
MSME7600	秋	機械工学ゼミナールⅡ	1	萩原行人	水	5	研究室	注2)
MSME7610	秋	機械工学ゼミナールⅡ	1	坂本治久	水	5	研究室	注2)
MSME7620	秋	機械工学ゼミナールⅡ	1	高井健一	木	1	研究室	注2)
MSME7660	秋	機械工学ゼミナールⅡ	1	久森紀之	水	5	研究室	注2)
MSME7840	秋	機械工学ゼミナールⅣ	1	佐藤美洋	水	5	研究室	注2)
MSME7850	秋	機械工学ゼミナールⅣ	1	曾我部 潔	水	5	研究室	注2)
MSME7860	秋	機械工学ゼミナールⅣ	1	鈴木啓史	水	5	9-358	注2)
MSME7870	秋	機械工学ゼミナールⅣ	1	清水伸二	水	5	9-359	注2)
MSME7880	秋	機械工学ゼミナールⅣ	1	武藤康彦	火	5	研究室	注2)
MSME7890	秋	機械工学ゼミナールⅣ	1	築地徹浩	木	5	11-205	注2)
MSME7900	秋	機械工学ゼミナールⅣ	1	曄道佳明	水	5	研究室	注2)
MSME7910	秋	機械工学ゼミナールⅣ	1	笹川徹史	火	5	9-354	注2)
MSME7920	秋	機械工学ゼミナールⅣ	1	末益博志	木	3	研究室	注2)
MSME7930	秋	機械工学ゼミナールⅣ	1	鈴木隆	金	5	研究室	注2)
MSME7940	秋	機械工学ゼミナールⅣ	1	申鉄龍	火	3	研究室	注2)
MSME7950	秋	機械工学ゼミナールⅣ	1	長嶋利夫	木	4	研究室	注2)
MSME7960	秋	機械工学ゼミナールⅣ	1	萩原行人	水	5	研究室	注2)
MSME7970	秋	機械工学ゼミナールⅣ	1	坂本治久	水	5	研究室	注2)
MSME7980	秋	機械工学ゼミナールⅣ	1	高井健一	木	1	研究室	注2)
MSME7990	秋	機械工学ゼミナールⅣ	1	久森紀之	水	5	研究室	注2)

注1) 同教員の機械工学ゼミナールⅠ・機械工学ゼミナールⅢは合併

注2) 同教員の機械工学ゼミナールⅡ・機械工学ゼミナールⅣは合併

<電気・電子工学領域>

登録コード	開講期	科目名	単位数	担当教員名 *：非常勤教員	曜日	時限	教室	備考
MSEE7040	春	電気エネルギー変換応用工学	2	宮 武 昌 史	月	2	8-207	
MSEE7050	春	超伝導応用工学	2	高 尾 智 明	月	3	8-209	
MSEE7080	春	光デバイス工学	2	菊 池 昭 彦	水	5	9-252	
MSEE7090	春	光伝送工学	2	岸 野 克 巳	水	4	3-221	
MSEE7100	春	医用光工学	2	藤 井 麻美子	木	2	3-534	
MSEE7110	春	数値解析とコンピュータ グラフィックス	2	* 牧 野 光 則	月	3	8-307	
MSEE7120	春	情報工学Ⅰ	2	* 中 山 泰 一	木	1	3-448	
MSEE7140	春	半導体デバイス工学	2	* 横 山 春 喜	木	5	11-305	
MSEE7150	春	先端電子デバイス工学	2	中 岡 俊 裕	月	4	3-526	
MSEE7160	休講	エネルギーと環境	2	谷 貝 剛	-	-	研究室	休講
MSEE7410	春	電気・電子工学ゼミナールⅠ	1	和 保 孝 夫	月	3	3-571A	
MSEE7420	春	電気・電子工学ゼミナールⅠ	1	岸野・菊池・野村	月	3	3-248	注1)
MSEE7430	春	電気・電子工学ゼミナールⅠ	1	下 村 和 彦	月	3	9-357	注1)
MSEE7440	春	電気・電子工学ゼミナールⅠ	1	高 尾・中 村	金	2	紀-B104	注1)
MSEE7450	春	電気・電子工学ゼミナールⅠ	1	宮 武 昌 史	火	2	研究室	注1)
MSEE7660	春	電気・電子工学ゼミナールⅠ※	1	谷 貝 剛	-	-	研究室	注1)
MSEE7670	春	電気・電子工学ゼミナールⅠ※	1	谷 貝 剛	-	-	研究室	注1)
MSEE7610	春	電気・電子工学ゼミナールⅢ	1	和 保 孝 夫	月	1	3-535	
MSEE7620	春	電気・電子工学ゼミナールⅢ	1	岸野・菊池・野村	月	3	3-248	注1)
MSEE7630	春	電気・電子工学ゼミナールⅢ	1	下 村 和 彦	月	3	9-357	注1)
MSEE7640	春	電気・電子工学ゼミナールⅢ	1	高 尾・中 村	金	2	研究室	注1)
MSEE7650	春	電気・電子工学ゼミナールⅢ	1	宮 武 昌 史	火	2	研究室	注1)
MSEE7660	春	電気・電子工学ゼミナールⅢ※	1	谷 貝 剛	-	-	研究室	注1)
MSEE7670	春	電気・電子工学ゼミナールⅢ※	1	谷 貝 剛	-	-	研究室	注1)
MSEE7010	秋	光システム特論	2	工 藤 輝 彦	木	1	3-421	
MSEE7020	秋	光導波工学	2	下 村 和 彦	月	5	8-207	
MSEE7030	秋	量子物性工学	2	野 村 一 郎	水	5	10-B109	
MSEE7060	秋	電気エネルギー工学特論	2	中 村 一 也	火	3	8-307	
MSEE7070	秋	集積回路工学	2	和 保 孝 夫	水	2	3-371	
MSEE7130	秋	情報工学Ⅱ	2	* 松 浦 幹 太	月	2	12-402	
MSEE7510	秋	電気・電子工学ゼミナールⅡ	1	和 保 孝 夫	金	4	9-456	
MSEE7520	秋	電気・電子工学ゼミナールⅡ	1	岸野・菊池・野村	月	3	1-403	注2)
MSEE7530	秋	電気・電子工学ゼミナールⅡ	1	下 村 和 彦	月	3	9-357	注2)
MSEE7540	秋	電気・電子工学ゼミナールⅡ	1	高 尾・中 村	火	2	9-352	注2)
MSEE7550	秋	電気・電子工学ゼミナールⅡ	1	宮 武 昌 史	火	2	研究室	注2)
MSEE7560	秋	電気・電子工学ゼミナールⅡ※	1	谷 貝 剛	-	-	研究室	注2)
MSEE7570	秋	電気・電子工学ゼミナールⅡ※	1	谷 貝 剛	-	-	研究室	注2)
MSEE7710	秋	電気・電子工学ゼミナールⅣ	1	和 保 孝 夫	月	3	9-352	
MSEE7720	秋	電気・電子工学ゼミナールⅣ	1	岸野・菊池・野村	月	3	1-403	注2)
MSEE7730	秋	電気・電子工学ゼミナールⅣ	1	下 村 和 彦	月	3	9-357	注2)
MSEE7740	秋	電気・電子工学ゼミナールⅣ	1	高 尾・中 村	火	2	9-352	注2)
MSEE7750	秋	電気・電子工学ゼミナールⅣ	1	宮 武 昌 史	火	2	研究室	注2)
MSEE7760	秋	電気・電子工学ゼミナールⅣ※	1	谷 貝 剛	-	-	研究室	注2)
MSEE7770	秋	電気・電子工学ゼミナールⅣ※	1	中 岡 俊 裕	-	-	研究室	注2)

注1) 同教員の電気・電子工学ゼミナールⅠ・電気・電子工学ゼミナールⅢは合併

注2) 同教員の電気・電子工学ゼミナールⅡ・電気・電子工学ゼミナールⅣは合併

※ ※印の電気・電子工学ゼミナールについては、4月に別途提示で曜日時限を必ず確認すること

<応用化学領域>

登録コード	開講期	科目名	単位数	担当教員名	曜日	時限	教室	備考
MSAC7010	春	有機合成化学特論	2	増山芳郎	金	1	9-252	
MSAC7050	春	環境化学反応論	2	高橋和夫	金	2	1-403	
MSAC7070	春	無機製造工学特論	2	板谷清司	水	1	9-454	
MSAC7080	春	工業材料化学特論	2	内田寛	火	1	3-426	
MSAC7100	春	高分子物性特論	2	陸川政弘	月	2	9-356	
MSAC7110	春	有機触媒化学特論	2	鈴木教之	木	1	8-207	
MSAC7300	春	応用化学ゼミナールⅠ	1	有機合成化学グループ (増山)	月	3	紀-113	注1)
MSAC7310	春	応用化学ゼミナールⅠ	1	高分子化学グループ (陸川)	月	3	11-428	注1)
MSAC7320	春	応用化学ゼミナールⅠ	1	無機工業化学グループ (板谷)	火	3	9-454	注1)
MSAC7330	春	応用化学ゼミナールⅠ	1	工業物理化学グループ (高橋)	木	2	9-352	注1)
MSAC7500	春	応用化学ゼミナールⅢ	1	有機合成化学グループ (増山)	月	3	紀-113	注1)
MSAC7510	春	応用化学ゼミナールⅢ	1	高分子化学グループ (陸川)	月	3	11-428	注1)
MSAC7520	春	応用化学ゼミナールⅢ	1	無機工業化学グループ (板谷)	火	3	9-454	注1)
MSAC7530	春	応用化学ゼミナールⅢ	1	工業物理化学グループ (高橋)	木	2	9-352	注1)
MSAC7020	秋	高分子合成特論	2	竹岡裕子	火	1	3-426	
MSAC7030	秋	無機工業化学特論	2	幸田清一郎	火	2	3-371	
MSAC7040	秋	電離気体反応論	2	田中邦翁	金	2	11-625	
MSAC7060	秋	高分子解析特論	2	藤田正博	水	2	10-407	
MSAC7090	秋	工業物理化学特論	2	小駒益弘	水	1	3-536	
MSAC7400	秋	応用化学ゼミナールⅡ	1	有機合成化学グループ (増山)	月	3	紀-113	注2)
MSAC7410	秋	応用化学ゼミナールⅡ	1	高分子化学グループ (陸川)	月	3	11-428	注2)
MSAC7420	秋	応用化学ゼミナールⅡ	1	無機工業化学グループ (板谷)	火	3	9-454	注2)
MSAC7430	秋	応用化学ゼミナールⅡ	1	工業物理化学グループ (高橋)	木	2	9-352	注2)
MSAC7600	秋	応用化学ゼミナールⅣ	1	有機合成化学グループ (増山)	月	3	紀-113	注2)
MSAC7610	秋	応用化学ゼミナールⅣ	1	高分子化学グループ (陸川)	月	3	11-428	注2)
MSAC7620	秋	応用化学ゼミナールⅣ	1	無機工業化学グループ (板谷)	火	3	9-454	注2)
MSAC7630	秋	応用化学ゼミナールⅣ	1	工業物理化学グループ (高橋)	木	2	9-352	注2)

注1) 同教員の応用化学ゼミナールⅠ・応用化学ゼミナールⅢは合併

注2) 同教員の応用化学ゼミナールⅡ・応用化学ゼミナールⅣは合併



<化学領域>

登録コード	開講期	科目名	単位数	担当教員名	曜日	時限	教室	備考
MSCH7010	春	物理化学特論(構造化学)	2	久世信彦	水	2	11-321	
MSCH7021	春	分析化学特論(電気化学分析)	2	遠藤明	火	1	9-349	
MSCH7040	春	無機化学特論(地球化学)	2	木川田喜一	月	2	3-426	
MSCH7050	春	有機化学特論(有機光機能化学)	2	杉山徹	水	1	9-359	
MSCH7061	春	分析化学特論(超分子化学)	2	早下隆士	木	1	3-537	
MSCH7300	春	化学ゼミナールⅠ	1	理論分子設計・ 物理化学(南部)	木	5	紀-109	注1)
MSCH7310	春	化学ゼミナールⅠ	1	無機化学グループ (大井)	金 金	5 6	9-454	注1)
MSCH7320	春	化学ゼミナールⅠ	1	錯体化学グループ (長尾)	金 金	5 6	9-458	注1)
MSCH7330	春	化学ゼミナールⅠ	1	分析化学グループ (早下)	月 月	3 4	9-454	注1)
MSCH7340	春	化学ゼミナールⅠ	1	有機化学グループ (杉山)	水	2	10-420	注1)
MSCH7350	春	化学ゼミナールⅠ	1	有機化学グループ (臼杵)	木	6	9-454	注1)
MSCH7500	春	化学ゼミナールⅢ	1	理論分子設計・ 物理化学(南部)	木	5	紀-109	注1)
MSCH7510	春	化学ゼミナールⅢ	1	無機化学グループ (大井)	金 金	5 6	9-454	注1)
MSCH7520	春	化学ゼミナールⅢ	1	錯体化学グループ (長尾)	金 金	5 6	9-458	注1)
MSCH7530	春	化学ゼミナールⅢ	1	分析化学グループ (早下)	月 月	3 4	9-454	注1)
MSCH7540	春	化学ゼミナールⅢ	1	有機化学グループ (杉山)	水	2	10-420	注1)
MSCH7550	春	化学ゼミナールⅢ	1	有機化学グループ (臼杵)	木	6	9-454	注1)
MSCH7030	秋	有機化学特論(有機金属化学)	2	梶谷正次	水	1	3-223	
MSCH7070	秋	分析化学特論(先端分析化学)	2	橋本剛	月	1	9-353	
MSCH7080	秋	無機化学特論(同位体・放射化学)	2	大井隆夫	月	2	9-456	
MSCH7090	秋	無機化学特論(錯体化学)	2	長尾宏隆	火	1	9-349	
MSCH7101	秋	有機化学特論(天然物化学)	2	臼杵豊展	木	2	3-325	
MSCH7110	秋	物理化学特論(理論化学)	2	南部伸孝	木	1	9-349	
MSCH7400	秋	化学ゼミナールⅡ	1	理論分子設計・ 物理化学(南部)	木	5	紀-109	注2)
MSCH7410	秋	化学ゼミナールⅡ	1	無機化学グループ (大井)	金 金	5 6	9-454	注2)
MSCH7420	秋	化学ゼミナールⅡ	1	錯体化学グループ (長尾)	金 金	5 6	9-458	注2)
MSCH7430	秋	化学ゼミナールⅡ	1	分析化学グループ (早下)	月 月	4 5	9-454	注2)
MSCH7440	秋	化学ゼミナールⅡ	1	有機化学グループ (杉山)	水	2	10-420	注2)
MSCH7450	秋	化学ゼミナールⅡ	1	有機化学グループ (臼杵)	木	6	9-454	注2)

登録コード	開講期	科目名	単位数	担当教員名	曜日	時限	教室	備考
MSCH7600	秋	化学ゼミナールⅣ	1	理論分子設計・物理化学(南部)	木	5	紀-109	注2)
MSCH7610	秋	化学ゼミナールⅣ	1	無機化学グループ(大井)	金	5	9-454	注2)
					金	6		
MSCH7620	秋	化学ゼミナールⅣ	1	錯体化学グループ(長尾)	金	5	9-458	注2)
					金	6		
MSCH7630	秋	化学ゼミナールⅣ	1	分析化学グループ(早下)	月	4	9-454	注2)
					月	5		
MSCH7640	秋	化学ゼミナールⅣ	1	有機化学グループ(杉山)	水	2	10-420	注2)
MSCH7650	秋	化学ゼミナールⅣ	1	有機化学グループ(白杵)	木	6	9-454	注2)

注1) 同教員の化学ゼミナールⅠ・化学ゼミナールⅢは合併

注2) 同教員の化学ゼミナールⅡ・化学ゼミナールⅣは合併

### <数学領域>

登録コード	開講期	科目名	単位数	担当教員名 *:非常勤教員	曜日	時限	教室	備考
MSMT7010	春	代数学特論Ⅰ	2	筱田健一	水	4	9-353	
MSMT7030	春	代数学特論Ⅲ	2	都築正男	火	3	研究室	
MSMT7050	春	幾何学特論Ⅰ	2	加藤昌英	月	2	9-352	
MSMT7070	春	幾何学特論Ⅲ	2	横山和夫	木	4	9-456	
MSMT7110	春	解析学特論Ⅲ	2	平田均	水	3	9-356	
MSMT7150	春	現代数学特別講義Ⅰ	2	梅垣敦紀	-	-	-	夏期集中
MSMT7300	春	数学ゼミナールⅠ	1	筱田健一	火	2	研究室	
MSMT7310	春	数学ゼミナールⅠ	1	辻元	水	5	研究室	注1)
MSMT7360	春	数学ゼミナールⅠ	1	角皆宏	火	1	研究室	注1)
MSMT7370	休講	数学ゼミナールⅠ	1	都築正男	-	-	研究室	休講
MSMT7373	春	数学ゼミナールⅠ	1	平田均	水	5	研究室	
MSMT7500	春	数学ゼミナールⅢ	1	筱田健一	火	3	研究室	
MSMT7560	春	数学ゼミナールⅢ	1	角皆宏	火	1	研究室	注1)
MSMT7570	春	数学ゼミナールⅢ	1	都築正男	水	5	研究室	注1)
MSMT7020	秋	代数学特論Ⅱ	2	中島俊樹	月	3	9-353	
MSMT7040	秋	代数学特論Ⅳ	2	五味靖	火	3	研究室	
MSMT7060	秋	幾何学特論Ⅱ	2	辻元	水	4	3-426	
MSMT7080	秋	幾何学特論Ⅳ	2	石田政司	木	4	研究室	
MSMT7090	秋	解析学特論Ⅰ	2	大内忠	木	2	1-404	
MSMT7100	秋	解析学特論Ⅱ	2	田原秀敏	木	3	9-353	
MSMT7120	秋	解析学特論Ⅳ	2	後藤聡史	月	4	研究室	
MSMT7400	秋	数学ゼミナールⅡ	1	筱田健一	火	2	研究室	
MSMT7410	秋	数学ゼミナールⅡ	1	辻元	水	5	研究室	注2)
MSMT7460	秋	数学ゼミナールⅡ	1	角皆宏	火	1	研究室	注2)
MSMT7470	休講	数学ゼミナールⅡ	1	都築正男	-	-	研究室	休講
MSMT7473	秋	数学ゼミナールⅡ	1	平田均	水	5	研究室	
MSMT7600	秋	数学ゼミナールⅣ	1	筱田健一	火	3	研究室	
MSMT7660	秋	数学ゼミナールⅣ	1	角皆宏	火	1	研究室	注2)
MSMT7670	秋	数学ゼミナールⅣ	1	都築正男	水	5	研究室	注2)

登録コード	開講期	科目名	単位数	担当教員名 *：非常勤教員	曜日	時限	教室	備考
MSMT7320	休講	数学ゼミナールⅠ	1	中島俊樹	-	-		休講
MSMT7330	休講	数学ゼミナールⅠ	1	加藤昌英	-	-		休講
MSMT7340	休講	数学ゼミナールⅠ	1	田原秀敏	-	-		休講
MSMT7350	休講	数学ゼミナールⅠ	1	横山和夫	-	-		休講
MSMT7375	休講	数学ゼミナールⅠ	1	五味靖	-	-		休講
MSMT7377	休講	数学ゼミナールⅠ	1	後藤聡史	-	-		休講
MSMT7379	休講	数学ゼミナールⅠ	1	石田政司	-	-		休講
MSMT7420	休講	数学ゼミナールⅡ	1	中島俊樹	-	-		休講
MSMT7430	休講	数学ゼミナールⅡ	1	加藤昌英	-	-		休講
MSMT7440	休講	数学ゼミナールⅡ	1	田原秀敏	-	-		休講
MSMT7450	休講	数学ゼミナールⅡ	1	横山和夫	-	-		休講
MSMT7475	休講	数学ゼミナールⅡ	1	五味靖	-	-		休講
MSMT7477	休講	数学ゼミナールⅡ	1	後藤聡史	-	-		休講
MSMT7479	休講	数学ゼミナールⅡ	1	石田政司	-	-		休講
MSMT7510	休講	数学ゼミナールⅢ	1	辻元	-	-		休講
MSMT7610	休講	数学ゼミナールⅣ	1	辻元	-	-		休講

注1) 同教員の数学ゼミナールⅠ・数学ゼミナールⅢは合併

注2) 同教員の数学ゼミナールⅡ・数学ゼミナールⅣは合併

<物理学領域>

登録コード	開講期	科目名	単位数	担当教員名 ※※：非常勤教員	曜日	時限	教室	備考
MSPY7010	春	光物性	2	江馬一弘	水	3	3-376	
MSPY7060	春	低温物性	2	後藤貴行	火	2	3-376	
MSPY7070	春	宇宙・原子核	2	伊藤直紀	金	2	3-321	
MSPY7110	春	実験物理特論B	2	櫻田英之 黒江晴彦	月	2	3-376	
MSPY7170	春	放射光化学	2	東善郎	金	3	3-376	
MSPY7350	春	物理学ゼミナールⅠ	1	化学物理グループ (東)	金	1	研究室	注1)
MSPY7360	春	物理学ゼミナールⅠ	1	電子物性グループ (星野)	木	1	研究室	注1)
MSPY7443	春	物理学ゼミナールⅠ	1	原子物理グループ (岡田)	水	1	研究室	注1)
MSPY7370	休講	物理学ゼミナールⅠ	1	原子核物理グループ (清水)	-	-		休講
MSPY7380	春	物理学ゼミナールⅠ	1	固体物理グループ (関根)	火	1	研究室	注1)
MSPY7390	春	物理学ゼミナールⅠ	1	凝縮系物理グループ (高柳(和))	水	3	研究室	注1)
MSPY7400	春	物理学ゼミナールⅠ	1	光物理グループ (江馬)	火	3	研究室	注1)
MSPY7410	春	物理学ゼミナールⅠ	1	物性理論グループ (大槻)	金	2	研究室	注1)
MSPY7420	春	物理学ゼミナールⅠ	1	表面物理グループ (坂間)	火	1	研究室	注1)
MSPY7430	春	物理学ゼミナールⅠ	1	低温物理グループ (後藤)	水	3	研究室	注1)
MSPY7440	春	物理学ゼミナールⅠ	1	物質科学グループ (桑原)	月	4	研究室	注1)
MSPY7600	春	物理学ゼミナールⅢ	1	化学物理グループ (東)	金	1	研究室	注1)
MSPY7695	春	物理学ゼミナールⅢ	1	電子物性グループ (田中)	木	1	研究室	注1)
MSPY7696	春	物理学ゼミナールⅢ	1	原子物理グループ (岡田)	水	1	研究室	注1)
MSPY7620	春	物理学ゼミナールⅢ	1	原子核物理グループ (清水)	木	4	研究室	
MSPY7630	春	物理学ゼミナールⅢ	1	固体物理グループ (関根)	火	1	研究室	注1)
MSPY7660	春	物理学ゼミナールⅢ	1	物性理論グループ (大槻)	金	2	研究室	注1)
MSPY7640	春	物理学ゼミナールⅢ	1	凝縮系物理グループ (高柳(和))	水	3	研究室	注1)
MSPY7650	春	物理学ゼミナールⅢ	1	光物理グループ (江馬)	火	3	研究室	注1)
MSPY7670	春	物理学ゼミナールⅢ	1	表面物理グループ (坂間)	火	1	研究室	注1)

登録コード	開講期	科目名	単位数	担当教員名 ※※：非常勤教員	曜日	時限	教室	備考
MSPY7680	春	物理学ゼミナールⅢ	1	低温物理グループ (後藤)	水	3	研究室	注1)
MSPY7690	春	物理学ゼミナールⅢ	1	物質科学グループ (桑原)	月	4	研究室	注1)
MSPY7080	春	理論物理特論A	2	清水清孝	水	2	3-376	
MSPY7130	春	原子・分子B	2	星野正光	木	2	3-376	
MSPY7140	春	物理汎論A	2	*足立純一	-	-		夏期集中
MSPY7150	春	物理汎論B	2	*小野義正	-	-		夏期集中
MSPY7020	秋	物性物理A	2	関根智幸	火	2	3-376	
MSPY7030	秋	物性物理B	2	桑原英樹	木	2	3-376	
MSPY7040	秋	量子多体問題	2	高柳和雄	月	2	3-376	
MSPY7050	休講	ナノスケールの物理	2	坂間弘	-	-		休講
MSPY7090	秋	理論物理特論B	2	*島村勲	火	3	10-407	
MSPY7100	秋	実験物理特論A	2	岡田邦宏	金	3	3-376	
MSPY7120	秋	原子・分子A	2	田中大	金	2	3-376	
MSPY7160	休講	計算物理	2	大槻東巳	-	-		休講
MSPY7500	秋	物理学ゼミナールⅡ	1	化学物理グループ (東)	金	1	研究室	注2)
MSPY7510	秋	物理学ゼミナールⅡ	1	電子物性グループ (星野)	木	1	研究室	注2)
MSPY7593	秋	物理学ゼミナールⅡ	1	原子物理グループ (岡田)	水	1	研究室	注2)
MSPY7520	休講	物理学ゼミナールⅡ	1	原子核物理グループ (清水)	-	-	研究室	休講
MSPY7530	秋	物理学ゼミナールⅡ	1	固体物理グループ (関根)	火	1	研究室	注2)
MSPY7540	秋	物理学ゼミナールⅡ	1	凝縮系物理グループ (高柳(和))	水	3	研究室	注2)
MSPY7550	秋	物理学ゼミナールⅡ	1	光物理グループ (江馬)	火	3	研究室	注2)
MSPY7560	秋	物理学ゼミナールⅡ	1	物性理論グループ (大槻)	金	2	研究室	注2)
MSPY7570	秋	物理学ゼミナールⅡ	1	表面物理グループ (坂間)	火	1	研究室	注2)
MSPY7580	秋	物理学ゼミナールⅡ	1	低温物理グループ (後藤)	水	3	研究室	注2)
MSPY7590	秋	物理学ゼミナールⅡ	1	物質科学グループ (桑原)	月	5	研究室	注2)
MSPY7700	秋	物理学ゼミナールⅣ	1	化学物理グループ (東)	金	1	研究室	注2)
MSPY7795	秋	物理学ゼミナールⅣ	1	電子物性グループ (田中)	木	1	研究室	注2)
MSPY7796	秋	物理学ゼミナールⅣ	1	原子物理グループ (岡田)	水	1	研究室	注2)
MSPY7720	秋	物理学ゼミナールⅣ	1	原子核物理グループ (清水)	木	5	研究室	
MSPY7730	秋	物理学ゼミナールⅣ	1	固体物理グループ (関根)	火	1	研究室	注2)

登録コード	開講期	科目名	単位数	担当教員名	曜日	時限	教室	備考
MSPY7760	秋	物理学ゼミナールⅣ	1	物性理論グループ (大槻)	金	2	研究室	注2)
MSPY7740	秋	物理学ゼミナールⅣ	1	凝縮系物理グループ (高柳(和))	水	3	研究室	注2)
MSPY7750	秋	物理学ゼミナールⅣ	1	光物理グループ (江馬)	火	3	研究室	注2)
MSPY7770	秋	物理学ゼミナールⅣ	1	表面物理グループ (坂間)	火	1	研究室	注2)
MSPY7780	秋	物理学ゼミナールⅣ	1	低温物理グループ (後藤)	水	3	研究室	注2)
MSPY7790	秋	物理学ゼミナールⅣ	1	物質科学グループ (桑原)	月	5	研究室	注2)

注1) 同教員の物理学ゼミナールⅠ・物理学ゼミナールⅢは合併  
注2) 同教員の物理学ゼミナールⅡ・物理学ゼミナールⅣは合併

### <生物科学領域>

登録コード	開講期	科目名	単位数	担当教員名	曜日	時限	教室	備考
MSBS7010	春	生殖細胞学特論	2	井内 一郎	月	4	3-426	注3)
MSBS7030	春	細胞神経科学特論	2	熊倉 鴻之助	金	3	11-519	注3)
MSBS7040	春	環境適応の生物学	2	小林 健一郎	水	2	9-353	注3)
MSBS7050	春	細胞内情報伝達論	2	笹川 展幸	月	3	1-403	注3)
MSBS7060	春	分子遺伝学特論	2	田宮 徹				休講
MSBS7070	春	脳生理学特論	2	千葉 篤彦	月	5	紀-B105	注3)
MSBS7100	春	分子生物学特論	2	牧野 修	火	2	9-352	注3)
MSBS7300	春	生物科学ゼミナールⅠ	1	生命科学グループ (笹川)	水 水	5 6	8-207	注1)
MSBS7310	春	生物科学ゼミナールⅠ	1	田宮 徹	水	5	9-356	注1)
MSBS7310	春	生物科学ゼミナールⅠ	1	神澤 信行	水	5	9-352	注1)
MSBS7321	春	生物科学ゼミナールⅠ	1	齋藤 玉緒	水	5	9-354	注1)
MSBS7325	春	生物科学ゼミナールⅠ※	1	藤原 誠	-	-	研究室	注1)
MSBS7327	春	生物科学ゼミナールⅠ※	1	近藤 次郎	-	-	研究室	注1)
MSBS7500	春	生物科学ゼミナールⅢ	1	生命科学グループ (笹川)	水 水	5 6	8-207	注1)
MSBS7510	春	生物科学ゼミナールⅢ	1	田宮 徹	水	5	9-356	注1)
MSBS7523	春	生物科学ゼミナールⅢ	1	神澤 信行	水	5	9-352	注1)
MSBS7420	春	生物科学ゼミナールⅢ	1	齋藤 玉緒	水	5	9-354	注1)
MSBS7525	春	生物科学ゼミナールⅢ※	1	藤原 誠	-	-	研究室	注1)
MSBS7527	春	生物科学ゼミナールⅢ※	1	近藤 次郎	-	-	研究室	注1)
MSBS7120	春	バイオインフォマティクス	2	*池尾 一穂	-	-	-	春学期集中, 注3)
MSBS7140	春	植物の体づくり	2	*福田 裕穂	-	-	-	春学期集中, 注3)
MSBS7020	秋	生体運動特論	2	神澤 信行	火	1	9-454	
MSBS7080	休講	代謝化学特論	2	土屋 隆英				休講
MSBS7090	秋	神経発生学特論	2	林 謙介	木	1	3-221	注3)
MSBS7110	秋	発生生物学特論	2	安増 茂樹	月	3	紀-104	注3)
MSBS7160	秋	環境分子生物学特論	2	齋藤 玉緒	木	2	3-426	

登録コード	開講期	科目名	単位数	担当教員名 ※※：非常勤教員	曜日	時限	教室	備考
MSBS7170	秋	植物機能科学特論※	2	藤原 誠	-	-	研究室	
MSBS7180	秋	生物物理特論※	2	近藤 次郎	-	-	研究室	
MSBS7400	秋	生物科学ゼミナールⅡ	1	生命科学グループ ( 笹川 )	水	5	8-207	注2)
					水	6		
MSBS7410	秋	生物科学ゼミナールⅡ	1	田宮 徹	水	5	9-356	注2)
MSBS7423	秋	生物科学ゼミナールⅡ	1	神澤 信行	水	5	9-352	注2)
MSBS7421	秋	生物科学ゼミナールⅡ	1	齋藤 玉緒	水	5	9-354	注2)
MSBS7425	秋	生物科学ゼミナールⅡ※	1	藤原 誠	-	-	研究室	注2)
MSBS7427	秋	生物科学ゼミナールⅡ※	1	近藤 次郎	-	-	研究室	注2)
MSBS7600	秋	生物科学ゼミナールⅣ	1	生命科学グループ ( 笹川 )	水	5		注2)
					水	6		
MSBS7610	秋	生物科学ゼミナールⅣ	1	田宮 徹	水	5	9-356	注2)
MSBS7623	秋	生物科学ゼミナールⅣ	1	神澤 信行	水	5	9-352	注2)
MSBS7621	秋	生物科学ゼミナールⅣ	1	齋藤 玉緒	水	5	9-354	注2)
MSBS7625	秋	生物科学ゼミナールⅣ※	1	藤原 誠	-	-	研究室	注2)
MSBS7627	秋	生物科学ゼミナールⅣ※	1	近藤 次郎	-	-	研究室	注2)
MSBS7130	秋	ゲノム細胞生物学	2	* 黒岩 常祥	-	-	-	秋学期集中, 注3)
MSBS7150	秋	生態学特論	2	* 森川 靖	-	-	-	秋学期集中, 注3)

注1) 同教員の生物科学ゼミナールⅠ・生物科学ゼミナールⅢは合併

注2) 同教員の生物科学ゼミナールⅡ・生物科学ゼミナールⅣは合併

注3) 生物科学専攻の同名科目と合併

※ ※印の科目については, 4月に別途提示で曜日時限を必ず確認すること。

※ 集中講義については, 別途提示で曜日時限を必ず確認すること。

<情報学領域>

登録コード	開講期	科目名	単位数	担当教員名 ※*:非常勤教員	曜日	時限	教室	備考
MSIS7010	春	システム工学特論	2	伊呂原 隆	水	3	研究室	注3)
MSIS7040	春	情報システム特論	2	伊藤 潔	金	3	9-458	注3)
MSIS7050	春	ソフトウェア特論	2	川端 亮	月	5	9-353	
MSIS7080	春	音声・音響・聴覚情報処理	2	荒井 隆行	木	1	9-255	
MSIS7100	春	情報通信特論	2	服部 武	火	3	8-309	
MSIS7180	春	脳と心の情報学	2	田中 昌司	水	2	紀-108	
MSIS7140	春	パターン認識特論	2	川中 彰	月	2	12-402	
MSIS7160	春	情報数学特論	2	角 皆 宏	金	1	9-349	
MSIS7300	春	情報学ゼミナールⅠ	1	荒井 隆行	月	2	10-B105B	注1)
MSIS7310	春	情報学ゼミナールⅠ	1	伊藤・川端・ゴンサルベス	火	3	研究室	注1)
MSIS7320	春	情報学ゼミナールⅠ	1	川中 彰	水	4	3-536	注1)
MSIS7330	春	情報学ゼミナールⅠ	1	田中 昌司	水	4	紀-B112	注1)
MSIS7340	春	情報学ゼミナールⅠ	1	田中 衛	木	5	研究室	注1)
MSIS7350	春	情報学ゼミナールⅠ	1	服部 武	金	3	研究室	注1)
MSIS7360	春	情報学ゼミナールⅠ	1	伊呂原 隆	木	4	研究室	注1)
MSIS7398	春	情報学ゼミナールⅠ	1	宮本 裕一郎	月	2	研究室	注1)
MSIS7370	春	情報学ゼミナールⅠ	1	炭 親 良	火	2	研究室	注1)
MSIS7380	春	情報学ゼミナールⅠ	1	田村 恭久	水	4	研究室	注1)
MSIS7390	春	情報学ゼミナールⅠ	1	山中 高夫	水	3	11-321	注1)
MSIS7393	春	情報学ゼミナールⅠ	1	矢入 郁子	火	4	研究室	注1)
MSIS7395	春	情報学ゼミナールⅠ	1	澁谷 智治	木	3	研究室	注1)
MSIS7397	春	情報学ゼミナールⅠ	1	高岡 詠子	木	2	研究室	注1)
MSIS7399	春	情報学ゼミナールⅠ	1	萬代 雅希	月	4	研究室	注1)
MSIS7600	春	情報学ゼミナールⅢ	1	荒井 隆行	月	2	10-B105B	注1)
MSIS7610	春	情報学ゼミナールⅢ	1	伊藤・川端・ゴンサルベス	火	3	研究室	注1)
MSIS7620	春	情報学ゼミナールⅢ	1	川中 彰	水	4	3-536	注1)
MSIS7630	春	情報学ゼミナールⅢ	1	田中 昌司	水	4	紀-B112	注1)
MSIS7640	春	情報学ゼミナールⅢ	1	田中 衛	木	5	研究室	注1)
MSIS7650	春	情報学ゼミナールⅢ	1	服部 武	金	3	研究室	注1)
MSIS7660	春	情報学ゼミナールⅢ	1	伊呂原 隆	木	4	研究室	注1)
MSIS7670	春	情報学ゼミナールⅢ	1	炭 親 良	火	2	研究室	注1)
MSIS7680	春	情報学ゼミナールⅢ	1	田村 恭久	水	4	研究室	注1)
MSIS7690	春	情報学ゼミナールⅢ	1	山中 高夫	水	3	11-321	注1)
MSIS7693	春	情報学ゼミナールⅢ	1	矢入 郁子	火	4	研究室	注1)
MSIS7695	春	情報学ゼミナールⅢ	1	澁谷 智治	木	3	研究室	注1)
MSIS7697	春	情報学ゼミナールⅢ	1	高岡 詠子	木	2	研究室	注1)
MSIS7698	春	情報学ゼミナールⅢ	1	宮本 裕一郎	月	2	研究室	注1)
MSIS7699	春	情報学ゼミナールⅢ	1	萬代 雅希	月	4	研究室	注1)
MSIS7190	春	情報メディア コミュニケーション学	2	矢入 郁子	金	1	研究室	
MSIS7020	秋	シミュレーション工学特論	2	藤井 進	火	3	紀-107	注3)
MSIS7030	秋	数理計画特論	2	宮本 裕一郎	水	4	11-618	注3)
MSIS7060	秋	教育情報工学特論	2	田村 恭久	月	3	COM-B	
MSIS7070	秋	知識工学特論	2	ゴンサルベス タッド	木	2	3-223	
MSIS7090	秋	モバイルコミュニケーション	2	小川 将克	木	4	11-221	注3)
MSIS7110	秋	医用画像工学	2	炭 親 良	水	2	紀-112	



登録コード	開講期	科目名	単位数	担当教員名	曜日	時限	教室	備考
MSIS7120	秋	センシングシステム工学	2	山 中 高 夫	水	1	12-203	
MSIS7150	秋	ニューロ・コンピューティング	2	田 中 衛	水	5	8-208	
MSIS7200	秋	情報理論特論	2	澁 谷 智 治	月	1	9-352	
MSIS7170	秋	情報科学特論	2	高 岡 詠 子	水	5	研究室	
MSIS7400	秋	情報学ゼミナールⅡ	1	荒 井 隆 行	月	4	紀-104	注2)
MSIS7410	秋	情報学ゼミナールⅡ	1	伊藤・川端・ゴンサルベス	火	3	研究室	注2)
MSIS7420	秋	情報学ゼミナールⅡ	1	川 中 彰	金	4	3-536	注2)
MSIS7430	秋	情報学ゼミナールⅡ	1	田 中 昌 司	水	4	紀-B112	注2)
MSIS7440	秋	情報学ゼミナールⅡ	1	田 中 衛	木	5	研究室	注2)
MSIS7450	秋	情報学ゼミナールⅡ	1	服 部 武	月	4	研究室	注2)
MSIS7460	秋	情報学ゼミナールⅡ	1	伊呂原 隆	火	3	研究室	注2)
MSIS7470	秋	情報学ゼミナールⅡ	1	炭 親 良	火	1	研究室	注2)
MSIS7480	秋	情報学ゼミナールⅡ	1	田 村 恭 久	水	4	研究室	注2)
MSIS7490	秋	情報学ゼミナールⅡ	1	山 中 高 夫	水	3	11-321	注2)
MSIS7493	秋	情報学ゼミナールⅡ	1	矢 入 郁 子	金	4	研究室	注2)
MSIS7495	秋	情報学ゼミナールⅡ	1	澁 谷 智 治	木	1	研究室	注2)
MSIS7497	秋	情報学ゼミナールⅡ	1	高 岡 詠 子	木	2	研究室	注2)
MSIS7498	秋	情報学ゼミナールⅡ	1	宮 本 裕 一 郎	水	2	研究室	注2)
MSIS7499	秋	情報学ゼミナールⅡ	1	萬 代 雅 希	月	4	研究室	注2)
MSIS7700	秋	情報学ゼミナールⅣ	1	荒 井 隆 行	月	4	紀-104	注2)
MSIS7710	秋	情報学ゼミナールⅣ	1	伊藤・川端・ゴンサルベス	火	3	研究室	注2)
MSIS7720	秋	情報学ゼミナールⅣ	1	川 中 彰	金	4	3-536	注2)
MSIS7730	秋	情報学ゼミナールⅣ	1	田 中 昌 司	水	4	紀-B112	注2)
MSIS7740	秋	情報学ゼミナールⅣ	1	田 中 衛	木	5	研究室	注2)
MSIS7750	秋	情報学ゼミナールⅣ	1	服 部 武	月	4	研究室	注2)
MSIS7760	秋	情報学ゼミナールⅣ	1	伊呂原 隆	火	3	研究室	注2)
MSIS7770	秋	情報学ゼミナールⅣ	1	炭 親 良	火	1	研究室	注2)
MSIS7780	秋	情報学ゼミナールⅣ	1	田 村 恭 久	水	4	研究室	注2)
MSIS7790	秋	情報学ゼミナールⅣ	1	山 中 高 夫	水	3	11-321	注2)
MSIS7793	秋	情報学ゼミナールⅣ	1	矢 入 郁 子	金	4	研究室	注2)
MSIS7795	秋	情報学ゼミナールⅣ	1	澁 谷 智 治	木	1	研究室	注2)
MSIS7797	秋	情報学ゼミナールⅣ	1	高 岡 詠 子	木	2	研究室	注2)
MSIS7798	秋	情報学ゼミナールⅣ	1	宮 本 裕 一 郎	水	2	研究室	注2)
MSIS7799	秋	情報学ゼミナールⅣ	1	萬 代 雅 希	月	4	研究室	注2)

注1) 同教員の情報学ゼミナールⅠ・情報学ゼミナールⅢは合併

注2) 同教員の情報学ゼミナールⅡ・情報学ゼミナールⅣは合併

注3) 機械工学専攻の同名科目と合併

# 理工学専攻 博士後期課程

## 1. 修了に要する科目，単位数，科目数などの要件

要件項目名	必要 単位数	必要 科目数	備考（上限，その他）
総単位数			
└必修科目			
└研究指導		3	単位なし，3年間（3回）履修すること
博士論文			必要な研究指導を受けた上，博士論文の審査および試験に合格すること

## 2. 授業科目の編成・単位

科目名	単位数		
	必修	選必	選択
研究指導	0		

## 3. 履修上の注意

指導教員の研究指導を受け，博士論文を提出し，その審査および最終試験に合格した者に博士の学位を授与する。  
在学期間中は指導教員担当の研究指導を毎年履修しなければならない。

## 4. 開講科目一覧表

登録 コード	開 講 期	科目名	単 位 数	担当教員名	曜 日	時 限	教室	備考
DSCT5100	通年	研究指導	0	陸川政弘	月	6	研究室	
DSCT5110	通年	研究指導	0	安増茂樹	金	6	研究室	
DSCT5120	通年	研究指導	0	岸野克巳	月	1	3-531, 10-323	
DSCT5130	通年	研究指導	0	末益博志	金	2	研究室	
DSCT5140	通年	研究指導	0	武藤康彦	木	1	研究室	
DSCT5150	通年	研究指導	0	桑原英樹	水	5	研究室	
DSCT5160	通年	研究指導	0	大槻東巳	月	1	研究室	
DSCT5170	通年	研究指導	0	江馬一弘	月	5	研究室	
DSCT5180	通年	研究指導※	0	荒井隆行	-	-	研究室	
DSCT5190	通年	研究指導	0	伊藤潔	木	6	研究室	
DSCT5200	通年	研究指導※	0	田中衛	-	-	研究室	
DSCT5210	通年	研究指導	0	服部武	火	6	研究室	
DSCT5220	通年	研究指導	0	擘道佳明	木	6	研究室	
DSCT5230	通年	研究指導	0	長尾宏隆	月	6	研究室	
DSCT5240	通年	研究指導	0	篠田健一	木金	4	研究室	
DSCT5250	通年	研究指導	0	辻元	月	6	研究室	
DSCT5260	通年	研究指導	0	田原秀敏	月	4	研究室	

※研究指導については，4月に別途提示で曜日時限を必ず確認すること。