# 材料工学教室　平成 30 年度　秋・冬学期　授業時間割（1 年生）

※緑は基幹教育科目

| 時限<br>曜日 | 1<br>8:40～10:10 | 2<br>10:30～12:00 | 3<br>13:00～14:30 | 4<br>14:50～16:20 | 5<br>16:40～18:10 |
|---|---|---|---|---|---|
| 月 | （基幹教育日） | | | | |
| 火 | （基幹教育日）<br>基幹物理 IB<br>（尾崎、大野、有田） | | 無機物質化学<br>（寺西）H27～ | | |
| 水 | （基幹教育日） | | 基幹物理 IB 演習<br>（荒牧） | | |
| 木 | （基幹教育日） | | | 物質科学工学概論第二<br>工学部第 1（西棟 2F:254）<br>（各教員） | |
| 金 | （基幹教育日） | | | | |

# 材料工学教室　平成30年度　第秋学期　授業時間割（2年生）

※緑は基幹教育科目

| 時限<br>曜日 | 1<br>8:40～10:10 | 2<br>10:30～12:00 | 3<br>13:00～14:30 | 4<br>14:50～16:20 | 5<br>16:40～18:10 |
|---|---|---|---|---|---|
| 月 | 応用物理学第一<br>（香野）<br>工学部第3<br>（西棟3F:184） | 電磁気学<br>（向田）<br>工学部第7（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ1F: 88） | 複素関数論<br>（溝口）<br>工学部第3（西棟3F:184） | 物質科学工学実験第一<br>（堀田、金子、宗藤・加藤、向田）<br>指定実験室または講義室 | |
| 火 | 高年次基幹教育<br>（身体III, IV） | 固体物性学<br>（金子）<br>工学部第5＆6（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ1F: 176） | 材料設計製図<br>（大津）<br>工学部第14（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ2F: 88） | | |
| 水 | 移動現象論<br>（国友）<br>工学部中講義室（ｳｴｽﾄ4号館2F: 130） | 品質管理（前園）<br>工学部第9<br>（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ1F: 88） | 物質科学工学実験第一<br>（堀田、金子、宗藤・加藤、向田）<br>指定実験室または講義室 | | |
| 木 | 材料力学（乙）<br>（戸田）<br>工学部第1<br>（西棟2F:254） | 電磁気学<br>（向田）<br>工学部第5&6（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ1F: 176） | 物質科学工学実験第一<br>（堀田、金子、宗藤・加藤、向田）<br>指定実験室または講義室 | | |
| 金 | 移動現象論<br>（国友）<br>工学部第12（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ2F: 88） | 固体物性学<br>（金子）<br>工学部第7（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ1F: 88） | エネルギー材料工学<br>（加藤）<br>工学部第14（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ2F: 88） | | |

# 材料工学教室　平成30年度　第冬学期　授業時間割（２年生）

※緑は基幹教育科目

| 時限<br>曜日 | 1<br>8:40～10:10 | 2<br>10:30～12:00 | 3<br>13:00～14:30 | 4<br>14:50～16:20 | 5<br>16:40～18:10 |
|---|---|---|---|---|---|
| 月 | 応用物理学第一<br>（香野）<br>工学部第３<br>（西棟3F:184） | 材料電気化学<br>（中野）<br>工学部第７（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ1F: 88） | 複素関数論<br>（溝口）<br>工学部第３(西棟3F:184) | 物質科学工学実験第一<br>（堀田、金子、宗藤・加藤、向田）<br>指定実験室または講義室 | |
| 火 | 高年次基幹教育<br>（身体III, IV） | 回折結晶学<br>（金子）<br>工学部第５＆６（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ1F: 176） | 材料設計製図<br>（大津）<br>工学部第14（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ2F: 88） | | |
| 水 | 超伝導材料工学<br>（寺西）<br>工学部中講義室（ｳｴｽﾄ4号館2F: 130） | 品質管理（前園）<br>工学部第９<br>（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ1F: 88） | | テクノロジー・マーケティング<br>（松永）<br>パブリック１号館2F　シリコンバレールーム | |
| 木 | 材料力学（乙）<br>（戸田）<br>工学部第１<br>（西棟2F:254） | 材料電気化学<br>（中野）<br>工学部第5&6（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ1F: 176） | 物質科学工学実験第一<br>（堀田、金子、宗藤・加藤、向田）<br>指定実験室または講義室 | | |
| 金 | 超伝導材料工学<br>（寺西）<br>工学部第４(西棟3F:111) | 回折結晶学<br>（金子）<br>工学部第２（西棟2F:133） | 物質科学工学実験第一<br>（堀田、金子、宗藤・加藤、向田）<br>指定実験室または講義室 | | |

# 材料工学教室　平成30年度　第2学期　授業時間割（3年生）

※緑は基幹教育科目

| 時限<br>曜日 | 1<br>8:40～10:10 | 2<br>10:30～12:00 | 3<br>13:00～14:30 | 4<br>14:50～16:20 | 5<br>16:40～18:10 |
|---|---|---|---|---|---|
| 月 | セラミックス材料学<br>(齊藤)<br>工学部第15（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ2F：88) | 熱力学・動力学演習<br>(齊藤)<br>工学部第15（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ2F：88) | 電解工学<br>(中野)<br>工学部第15（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ2F：88) | 金属精錬学第一<br>(中島)<br>工学部第5&6（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ1F：176) | |
| 火 | 高年次基幹教育 | 鉄鋼材料工学<br>(土山)<br>工学部第16（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ2F：88) | 非鉄構造材料工学<br>(堀田)<br>工学部第16（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ2F：88) | 薄膜工学<br>(寺西)<br>工学部第16（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ2F：88) | |
| 水 | 凝固及び結晶成長<br>(宮原)<br>工学部第16（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ2F：88) | 接合・複合工学<br>(宮原)<br>工学部第16（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ2F：88) | 粒子線解析学<br>(佐藤)<br>工学部第16（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ2F：88) | | |
| 木 | デバイス物理学<br>(向田)<br>工学部第9(総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ1F：88) | 情報処理概論<br>(鈴木)<br>(共用)情報講義室1<br>(3F：90) | | | |
| 金 | | 半導体工学<br>(宗藤)<br>工学部第12（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ2F：88) | 金属製錬学第二<br>(国友・大野)<br>工学部第12（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ2F：88) | 超伝導材料工学<br>(寺西)<br>工学部第12（総合学習ﾌﾟﾗｻﾞ2F：88) | |

# 材料工学教室　平成 30 年度　第 2 学期　授業時間割（4 年生）

| 時限<br>曜日 | 1<br>8:40～10:10 | 2<br>10:30～12:00 | 3<br>13:00～14:30 | 4<br>14:50～16:20 | 5<br>16:40～18:10 |
|---|---|---|---|---|---|
| 月 | 物質科学工学卒業研究 | | | | |
| 火 | 物質科学工学卒業研究 | | | | |
| 水 | 物質科学工学卒業研究 | | | | |
| 木 | 物質科学工学卒業研究 | | | | |
| 金 | 物質科学工学卒業研究 | | | | |

＊：オートモーティブ専攻

# 材料工学教室　平成 30 年度　第 2 学期　授業時間割（大学院）

| 時限<br>曜日 | 1<br>8:40～10:10 | 2<br>10:30～12:00 | 3<br>13:00～14:30 | 4<br>14:50～16:20 | 5<br>16:40～18:10 |
|---|---|---|---|---|---|
| 月 | 表面機能制御学<br><物性･先>（山崎）<br>(物質)講義室 7 (3F) | 材料反応制御学<br>＜プロ・先＞（大野）<br>(物質)講義室 7 (3F) | | | |
| 火 | 金属破壊学<br>＜プロ・先＞（田中）<br>(物質)講義室 7 (3F)<br>（塑性変形学）＊ | 半導体材料制御学<br>＜物性・先＞（宗藤）<br>(物質)講義室 7 (3F) | 材料変形および加工学<br>＜プロ・高＞（尾崎）<br>(物質)講義室 7 (3F)<br>（自動車用鉄鋼材料学）＊ | | |
| 水 | 電子線解析学<br>＜物性・高＞（佐藤）<br>(物質)講義室 7 (3F) | 電子デバイス材料特論<br>＜物性・先＞（向田）<br>(物質)講義室 7 (3F) | | | |
| 木 | | | | | |
| 金 | 高温物性工学<br>＜プロ・高＞（齊藤）<br>(物質)講義室 7 (3F) | 融体物理化学<br>＜プロ・高＞（中島）<br>(物質)講義室 7 (3F) | Thin Film Processing<br>＜Global＞（寺西）<br>総合学習プラザ第 07 講義室 | | |

プロ：物質プロセス工学専攻　物性：材料物性工学専攻
高：高等専門科目　先：先端科目　＊:オートモーティブ専攻

（自動車用材料の接合および複合学：集中講義）＊
（宮原）

# 材料工学教室　平成 30 年度　第 2 学期　共用施設　使用状況

| 時限 | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 曜日 | 講義室 | 8：40～10：10 | 10：30～12：00 | 13：00～14：30 | 14：50～16：20 | 16：40～18：10 |
| 月 | 講義室 7 | 山崎（院） | 大野（院） | | | |
| | 講義室 8 | | | | | |
| | 図書閲覧室 | | | | | |
| | 会議室 | | | | | |
| | 鉄鋼リサーチセンター | | | | | |
| 火 | 講義室 7 | 田中（院） | 宗藤（院） | 尾﨑（院） | | |
| | 講義室 8 | | | | | |
| | 図書閲覧室 | | | | | |
| | 会議室 | | | | | |
| | 鉄鋼リサーチセンター | | | | | |
| 水 | 講義室 7 | 佐藤（院） | 向田（院） | | | |
| | 講義室 8 | | | | | |
| | 図書閲覧室 | | | | | |
| | 会議室 | | | | | |
| | 鉄鋼リサーチセンター | | | | | |
| 木 | 講義室 7 | | | | | |
| | 講義室 8 | | | | | |
| | 図書閲覧室 | | | | | |
| | 会議室 | | | | | |
| | 鉄鋼リサーチセンター | | | | | |
| 金 | 講義室 7 | 齊藤（院） | 中島（院） | | | |
| | 講義室 8 | | | | | |
| | 図書閲覧室 | | | | | |
| | 会議室 | | | | | |
| | 鉄鋼リサーチセンター | | | | | |