

# 令和3年度 S1・S2ターム授業科目表（複雑理工学専攻）

| 科目番号<br>ID | 授業科目名<br>Subject | 担当教員 Instructor |         | ターム<br>Term | 単位数 |    |    | 曜日・時限<br>Day・Hours | 開講日<br>Start Date | 講義室<br>Place  | キャンパス<br>Campus | 備考  | 授業の実施形態                       |
|------------|------------------|-----------------|---------|-------------|-----|----|----|--------------------|-------------------|---------------|-----------------|---|-------------------------------|
|            |                  | 職名              | 氏名 Name |             | 講義  | 演習 | 実験 |                    |                   |               |                 |   | A:オンライン<br>B:対面<br>C:オンライン+対面 |
| 47130-06   | 表面物性化学           | 准教授             | 佐々木 岳彦  | S1, S2      | 2   |    |    | 水曜・2限              | 4月7日              | オンライン         |                 |   | A                             |
| 47130-09   | 地球惑星進化論          | 教授              | 杉田 精司   | S1, S2      | 2   |    |    | 金曜・3限              | 4月9日              | オンライン         |                 | 理学系と合併<br>深宇宙探査学教育プログラム認定科目                           | A                             |
| 47130-47   | 非線形システム解析論Ⅱ      | 教授              | 郡 宏     | S1, S2      | 2   |    |    | 水曜・4限              | 4月7日              | オンライン         |                 |   | A                             |
|            |                  | 講師              | 泉田 勇輝   |             |     |    |    |                    |                   |               |                 |   |                               |
| 47130-44   | 計測情報処理論          | 教授              | 江尻 晶    | S1, S2      | 2   |    |    | 木曜・2限              | 4月8日              | オンライン         |                 | 平成22年度より「47130-16 脳システム解析論」から科目名称変更                   | A                             |
|            |                  | 教授              | 今村 剛    |             |     |    |    |                    |                   |               |                 |   |                               |
|            |                  | 講師              | 高坂 洋史   |             |     |    |    |                    |                   |               |                 |   |                               |
|            |                  | 講師              | 横矢 直人   |             |     |    |    |                    |                   |               |                 |   |                               |
|            |                  | 講師              | 辻井 直人   |             |     |    |    |                    |                   |               |                 |   |                               |
| 47130-39   | 核融合実践演習          |                 | 各教員     | S1, S2      |     | 2  |    | 木曜・4-5限            | 4月8日              | オンライン/各実験室    | 柏               | 短期集中型講義<br>核融合研究教育プログラム認定科目                           | C                             |
| 47130-41   | 複雑生命現象論          | 教授              | 能瀬 聡直   | S1, S2      | 2   |    |    | 月曜・4限              | 4月5日              | オンライン         |                 |   | A                             |
| 47130-51   | データ駆動科学入門Ⅰ       | 教授              | 岡田 真人   | S2, A1      | 1   |    |    | 集中                 |                   | オンライン         |                 | 短期集中型講義<br>高次元データ駆動科学教育プログラム認定科目<br>深宇宙探査学教育プログラム認定科目 | A                             |
| 47130-52   | データ駆動科学入門Ⅱ       | 非常勤講師           | 大森 敏明   | S2, A1      | 1   |    |    | 集中                 |                   | オンライン         |                 | 短期集中型講義<br>高次元データ駆動科学教育プログラム認定科目<br>深宇宙探査学教育プログラム認定科目 | A                             |
| 47130-53   | 先端データ解析論         | 教授              | 杉山 将    | S1, S2      | 2   |    |    | 火曜・2限              | 4月6日              | オンライン         |                 | 情報理工学系と合併<br>本郷からの遠隔講義<br>高次元データ駆動科学教育プログラム認定科目       | A                             |
| 47130-60   | プラズマ物理学入門        | 教授              | 篠原 孝司   | S1, S2      | 2   |    |    | 金曜・2限              | 4月9日              | オンライン         |                 | 核融合研究教育プログラム認定科目                                      | A                             |
|            |                  | 教授              | 江尻 晶    |             |     |    |    |                    |                   |               |                 |   |                               |
|            |                  | 講師              | 辻井 直人   |             |     |    |    |                    |                   |               |                 |   |                               |
| 47130-27   | 複雑理工学実験概論        |                 | 全教員     | S1, S2      | 2   |    |    | 金曜・4限              | 4月9日              | オンライン/各実験室    | 柏               |   | C                             |
| 47133-01   | 複雑理工学輪講Ⅰ         |                 | 各教員     | 通年          |     | 6  |    | 月曜・5限              | 4月5日              | オンライン/基盤棟大講義室 | 柏               | 必修<br>修士課程<br>2年間で行う                                  | A                             |
| 47133-02   | 複雑理工学輪講Ⅱ         |                 | 各教員     | 通年          |     | 6  |    | 月曜・5限              | 4月5日              | オンライン/基盤棟大講義室 | 柏               | 必修<br>博士課程<br>3年間で行う                                  | A                             |
| 47134-01   | 複雑理工学特別研究Ⅰ       |                 | 各教員     | 通年          |     |    | 12 |                    |                   |               |                 | 必修<br>修士課程<br>2年間で行う                                  | C                             |
| 47134-02   | 複雑理工学特別研究Ⅱ       |                 | 各教員     | 通年          |     |    | 12 |                    |                   |               |                 | 必修<br>博士課程<br>3年間で行う                                  | C                             |

【1限 8:30 ~ 10:15】 【2限 10:25 ~ 12:10】 【3限 13:00 ~ 14:45】 【4限 14:55 ~ 16:40】 【5限 16:50 ~ 18:35】  
本資料、大学院便覧、UTASシラバス、UTAS掲示板、及び新領域ポータル掲示板の情報を確認すること。