

令和5（2023）年度以前の入学者のみ  
修了認定可能なプログラム

【重要】本プログラムは、2024年度以降入学者（3年次編入生は2025年度以降入学者）は認定の対象となりませんので、ご注意ください。

■プログラムの名称 「データサイエンス」

授業科目リスト（掲載されている学期・曜・限は変更される場合があります。）

属性区分

R1：データサイエンス入門科目群 / R2：外部発表

A：統計科目群 / B：数学科目群 / C：情報概論科目群 / D：情報処理演習科目群 / E：プログラミング基礎科目群 / F：プログラミング応用科目群

G：情報セキュリティ科目群 / H：インターンシップ科目群

| No | 分類 | 属性 | 開講番号     | 授業科目名                       | 単位  | 学期   | ターム      | 曜日  | 時限   | 形式    | 授業担当者  | 所属          | 分野         | 水準 |
|----|----|----|----------|-----------------------------|-----|------|----------|-----|------|-------|--------|-------------|------------|----|
| 1  | コア | R1 | (全科目)    | データサイエンス総論Ⅰ【入門科目】           | 1   |      |          |     |      | 講義    |        |             | 10         | 03 |
| 2  | コア | R1 | (全科目)    | データサイエンス総論Ⅱ                 | 1   |      |          |     |      | 講義    |        |             | 10         | 03 |
| 3  | コア | R1 | 251G3001 | エンジニアのためのデータサイエンス入門（力学分野）   | 2   | 第1学期 | 第1ターム    | 火、金 | 4    | 講義・演習 | 金澤 伸一  | 自然科学系（工）    | 10         | 13 |
| 4  | コア | R1 | 251G3002 | エンジニアのためのデータサイエンス入門（化学材料分野） | 2   | 第1学期 | 第1ターム    | 火、金 | 4    | 講義・演習 | 多島 秀男  | 自然科学系（工）    | 10         | 13 |
| 5  | コア | R1 | 251G3003 | エンジニアのためのデータサイエンス入門（化学材料分野） | 2   | 第1学期 | 第1ターム    | 火、金 | 4    | 講義・演習 | 石塚 淳   | 自然科学系（工）    | 10         | 13 |
| 6  | コア | R1 | 251G3008 | エンジニアのためのデータサイエンス入門（融合領域分野） | 2   | 第1学期 | 第1ターム    | 月   | 1, 2 | 講義・演習 | 前田 義信  | 自然科学系（工）    | 10         | 13 |
| 7  | コア | R1 | 251G3046 | エンジニアのためのデータサイエンス入門（融合領域分野） | 2   | 第1学期 | 第1ターム    | 月   | 1, 2 | 講義・演習 | 白川 展之  | 自然科学系（工）    | 10         | 13 |
| 8  | コア | R1 | 252G3005 | エンジニアのためのデータサイエンス入門（情報電子分野） | 2   | 第1学期 | 第2ターム    | 火、金 | 3    | 講義・演習 | 山崎 達也  | 自然科学系（工）    | 10         | 13 |
| 9  | コア | R1 | 252G3006 | エンジニアのためのデータサイエンス入門（情報電子分野） | 2   | 第1学期 | 第2ターム    | 火、金 | 3    | 講義・演習 | 高下 大貴  | 自然科学系（工）    | 10         | 13 |
| 10 | コア | R1 | 252G3007 | エンジニアのためのデータサイエンス入門（情報電子分野） | 2   | 第1学期 | 第2ターム    | 火、金 | 3    | 講義・演習 | 佐々木 重信 | 自然科学系（工）    | 10         | 13 |
| 11 | コア | R1 | 252G3004 | エンジニアのためのデータサイエンス入門（建築分野）   | 2   | 第1学期 | 第2ターム    | 月、木 | 2    | 講義・演習 | 大嶋 拓也  | 自然科学系（工）    | 10         | 13 |
| 12 | コア | R1 | 251X0009 | データサイエンス概説【入門科目、創生学部学生のみ】   | 2   | 第1学期 | 第1ターム    | 月、木 | 4    | 講義    | 熊野 英和  | 自然科学系（創生）   | 75         | 13 |
| 13 | コア | R2 | 250G3903 | データサイエンス発表                  | 2   | 第2学期 | 集中       | -   | -    | 演習    | 山田 修司  | 自然科学系（理）    | 10         | 04 |
| 14 | コア | A  | 251H2042 | 社会調査法 A                     | 2   | 第1学期 | 第1ターム    | 金   | 3, 4 | 講義    | 杉原 名穂子 | 人文社会科学系（人文） | 38         | 13 |
| 15 | コア | A  | 250H9217 | メディア・表現文化実習 D               | 1   | 第2学期 | 第3, 4ターム | 木   | 5    | 実習    | 古賀 豊   | 人文社会科学系（人文） | 10         | 13 |
| 16 | コア | A  | 250H2049 | メディア論実習 D                   | 1   | 第2学期 | 第3, 4ターム | 木   | 5    | 実習    | 古賀 豊   | 人文社会科学系（人文） | 10         | 13 |
| 17 | コア | A  | 250K1307 | 統計学Ⅰ                        | 2   | 第1学期 | 第1, 2ターム | 火   | 4    | 講義    | 伏木 忠義  | 人文社会科学系（教育） | 41         | 04 |
| 18 | コア | A  | 250K1308 | 統計学Ⅱ                        | 2   | 第2学期 | 第3, 4ターム | 火   | 4    | 講義    | 伏木 忠義  | 人文社会科学系（教育） | 41         | 04 |
| 19 | コア | A  | 250K5103 | 教育統計学（心理学統計法）               | 2   | 第1学期 | 集中       | -   | -    | 講義・演習 | 斎藤 有吾  | 教育基盤機構      | 40         | 04 |
| 20 | コア | A  | 252E1047 | 計量経済学Ⅰ                      | 2   | 第1学期 | 第2ターム    | 火、金 | 3    | 講義    | 伊藤 伸幸  | 人文社会科学系（経済） | 36, 41     | 13 |
| 21 | コア | A  | 252E6047 | 計量経済学Ⅰ                      | 2   | 第1学期 | 第2ターム    | 火、金 | 3    | 講義    | 伊藤 伸幸  | 人文社会科学系（経済） | 36, 41     | 03 |
| 22 | コア | A  | 251E6008 | 統計入門                        | 2   | 第1学期 | 第1ターム    | 他   | -    | 講義    | 伊藤 伸幸  | 人文社会科学系（経済） | 41, 36, 37 | 13 |
| 23 | コア | A  | 250M1243 | 医学情報学（基礎）                   | 1.5 | 第2学期 | 第2学期     | 他   | -    | 講義    | 教員未定   |             | 82         | 13 |
| 24 | コア | A  | 250M8019 | 医療統計学                       | 2   | 第2学期 | 第3, 4ターム | 金   | 2    | 講義    | 関 奈緒   | 医学学系（医保）    | 82         | 03 |
| 25 | コア | A  | 250DA212 | 社会調査法                       | 2   | 第1学期 | 第1学期     | 他   | -    | 演習    | 舘原 明弘  | 医学学系（歯）     | 86         | 14 |
| 26 | コア | A  | 250DS202 | 医療統計学                       | 2   | 第1学期 | 第1学期     | 他   | -    | 講義    | 舘原 明弘  | 医学学系（歯）     | 90         | 14 |
| 27 | コア | A  | 252T2003 | 応用数理 E                      | 2   | 第1学期 | 第2ターム    | 月、木 | 4    | 講義    | 永幡 幸生  | 非常勤講師       | 41         | 03 |
| 28 | コア | A  | 251T3003 | 応用数理 E                      | 2   | 第1学期 | 第1ターム    | 月   | 3, 4 | 講義    | 坂井 一貴  | 自然科学系（工）    | 41         | 03 |
| 29 | コア | A  | 252T6002 | 応用数理 E                      | 2   | 第1学期 | 第2ターム    | 月、木 | 4    | 講義    | 永幡 幸生  | 非常勤講師       | 41         | 03 |
| 30 | コア | A  | 251T4001 | 応用数理 E                      | 2   | 第1学期 | 第1ターム    | 月、木 | 2    | 講義    | 永幡 幸生  | 非常勤講師       | 41         | 03 |
| 31 | コア | A  | 251T7002 | 応用数理 E                      | 2   | 第1学期 | 第1ターム    | 月、木 | 2    | 講義    | 永幡 幸生  | 非常勤講師       | 41         | 03 |
| 32 | コア | A  | 254T0503 | ビジネス統計学                     | 2   | 第2学期 | 第4ターム    | 木   | 3, 4 | 講義    | 東瀬 朗   | 自然科学系（工）    | 37, 38, 49 | 13 |
| 33 | コア | A  | 252A0043 | 生物統計学                       | 2   | 第1学期 | 第2ターム    | 金   | 3, 4 | 講義    | 大竹 憲邦  | 自然科学系（農）    | 60         | 04 |
| 34 | コア | A  | 253A0078 | 環境統計学                       | 2   | 第2学期 | 第3ターム    | 水   | 3, 4 | 講義    | 関島 恒夫  | 自然科学系（農）    | 62, 65     | 04 |
| 35 | コア | A  | 254A0109 | 農業統計学                       | 1   | 第2学期 | 第4ターム    | 月   | 4    | 講義    | 板野 志郎  | 自然科学系（農）    | 60         | 13 |
| 36 | コア | A  | 251G5011 | 統計学基礎1                      | 1   | 第1学期 | 第1ターム    | 水   | 1    | 講義    | 家富 洋   | 非常勤講師       | 41         | 03 |
| 37 | コア | A  | 251G5012 | 統計学基礎1                      | 1   | 第1学期 | 第1ターム    | 月   | 5    | 講義    | 坂井 一貴  | 自然科学系（工）    | 41         | 03 |
| 38 | コア | A  | 253G5507 | 統計学基礎1                      | 1   | 第2学期 | 第3ターム    | 火   | 5    | 講義    | 蛭川 潤一  | 自然科学系（理）    | 41         | 03 |
| 39 | コア | A  | 253G5508 | 統計学基礎1                      | 1   | 第2学期 | 第3ターム    | 月   | 5    | 講義    | 坂井 一貴  | 自然科学系（工）    | 41         | 03 |
| 40 | コア | A  | 252G5013 | 統計学基礎2                      | 1   | 第1学期 | 第2ターム    | 月   | 5    | 講義    | 坂井 一貴  | 自然科学系（工）    | 41         | 03 |

|     |    |   |          |               |   |      |          |      |      |    |       |             |        |    |
|-----|----|---|----------|---------------|---|------|----------|------|------|----|-------|-------------|--------|----|
| 41  | コア | A | 25265014 | 統計学基礎2        | 1 | 第1学期 | 第2ターム    | 水    | 1    | 講義 | 家富 洋  | 非常勤講師       | 41     | 03 |
| 42  | コア | A | 25465509 | 統計学基礎2        | 1 | 第2学期 | 第4ターム    | 火    | 5    | 講義 | 蛭川 潤一 | 自然科学系（理）    | 41     | 03 |
| 43  | コア | A | 25465510 | 統計学基礎2        | 1 | 第2学期 | 第4ターム    | 月    | 5    | 講義 | 坂井 一貴 | 自然科学系（工）    | 41     | 03 |
| 44  | コア | B | 252H2043 | 社会調査法B        | 2 | 第1学期 | 第2ターム    | 火    | 4, 5 | 講義 | 伊藤 嘉高 | 人文社会科学系（人文） | 38     | 13 |
| 45  | コア | B | 250K1303 | 線形代数学I        | 2 | 第1学期 | 第1, 2ターム | 水    | 4    | 講義 | 伊東 良純 |             | 41     | 13 |
| 46  | コア | B | 250K1304 | 線形代数学II       | 2 | 第2学期 | 第3, 4ターム | 水    | 4    | 講義 | 伊東 良純 |             | 41     | 14 |
| 47  | コア | B | 250K1305 | 微積分学I         | 2 | 第1学期 | 第1, 2ターム | 月    | 5    | 講義 | 高田 土満 | 人文社会科学系（教育） | 41     | 13 |
| 48  | コア | B | 250K1311 | 代数学序説         | 2 | 第1学期 | 第1, 2ターム | 火    | 5    | 講義 | 関 陸宏  | 経営戦略本部      | 41     | 03 |
| 49  | コア | B | 252E6043 | 経済数学 I        | 2 | 第1学期 | 第2ターム    | 月, 木 | 3    | 講義 | 高宮 浩司 | 人文社会科学系（経済） | 36, 41 | 03 |
| 50  | コア | B | 250E6144 | 経済数学 I        | 2 | 第2学期 | 第3, 4ターム | 水    | 5    | 講義 | 高橋 美保 | 人文社会科学系（経済） | 36, 41 | 03 |
| 51  | コア | B | 253S0545 | 線形代数1A        | 1 | 第2学期 | 第3ターム    | 木    | 1    | 講義 | 鈴木 有祐 | 自然科学系（理）    | 41     | 03 |
| 52  | コア | B | 253S0547 | 集合と写像         | 1 | 第2学期 | 第3ターム    | 月    | 5    | 講義 | 三浦 毅  | 自然科学系（理）    | 41     | 03 |
| 53  | コア | B | 253S0559 | 基礎物理数学        | 2 | 第2学期 | 第3ターム    | 火, 金 | 2    | 講義 | 中野 博章 | 自然科学系（理）    | 43     | 03 |
| 54  | コア | B | 254S0551 | オペレーションズ・リサーチ | 2 | 第2学期 | 第4ターム    | 月, 木 | 5    | 講義 | 山田 修司 | 自然科学系（理）    | 41     | 03 |
| 55  | コア | B | 254S0560 | 基礎ベクトル解析      | 2 | 第2学期 | 第4ターム    | 火, 金 | 2    | 講義 | 石川 文洋 | 自然科学系（理）    | 43     | 03 |
| 56  | コア | B | 251T1001 | 応用数理A         | 2 | 第1学期 | 第1ターム    | 月, 木 | 5    | 講義 | 安部 隆  | 自然科学系（工）    | 41     | 03 |
| 57  | コア | B | 252T1002 | 応用数理A         | 2 | 第1学期 | 第2ターム    | 月, 木 | 1    | 講義 | 瀧本 哲也 | 自然科学系（工）    | 41     | 03 |
| 58  | コア | B | 252T6001 | 応用数理A         | 2 | 第1学期 | 第2ターム    | 月, 木 | 1    |    | 瀧本 哲也 | 自然科学系（工）    | 41     | 03 |
| 59  | コア | B | 251T1003 | 応用数理B         | 2 | 第1学期 | 第1ターム    | 火, 金 | 4    | 講義 | 菅野 政明 | 自然科学系（工）    | 41     | 03 |
| 60  | コア | B | 252T3001 | 応用数理B         | 2 | 第1学期 | 第2ターム    | 月, 木 | 3    | 講義 | 高橋 剛  | 自然科学系（工）    | 41     | 03 |
| 61  | コア | B | 251T4023 | 離散数学          | 2 | 第1学期 | 第1ターム    | 火, 金 | 2    | 講義 | 高橋 俊彦 | 自然科学系（工）    | 10     | 04 |
| 62  | コア | B | 252T4002 | 電気数理I         | 2 | 第1学期 | 第2ターム    | 月, 木 | 1    | 講義 | 石井 望  | 自然科学系（工）    | 49     | 03 |
| 63  | コア | B | 252T4003 | 応用数理B         | 2 | 第1学期 | 第2ターム    | 月, 木 | 3    | 講義 | 山本 征法 | 自然科学系（工）    | 41     | 03 |
| 64  | コア | B | 253T5004 | 応用数理B         | 2 | 第2学期 | 第3ターム    | 火, 金 | 1    | 講義 | 高橋 剛  | 自然科学系（工）    | 49     | 03 |
| 65  | コア | B | 253T6003 | 物理数学          | 2 | 第2学期 | 第3ターム    | 火, 金 | 1    | 講義 | 石塚 淳  | 自然科学系（工）    | 54     | 04 |
| 66  | コア | B | 251G5001 | 解析学基礎1        | 1 | 第1学期 | 第1ターム    | 水    | 1    | 講義 | 大井 志穂 | 自然科学系（理）    | 41     | 03 |
| 67  | コア | B | 251G5003 | 数学基礎A1        | 1 | 第1学期 | 第1ターム    | 水    | 1    | 講義 | 山田 修司 | 自然科学系（理）    | 41     | 03 |
| 68  | コア | B | 251G5004 | 数学基礎A1        | 1 | 第1学期 | 第1ターム    | 木    | 5    | 講義 | 橋詰 健太 | 自然科学系（理）    | 41     | 03 |
| 69  | コア | B | 253G5501 | 数学基礎A1        | 1 | 第2学期 | 第3ターム    | 水    | 3    | 講義 | 高瀬 幸一 | 非常勤講師       | 41     | 03 |
| 70  | コア | B | 251G5007 | 数学基礎B1        | 1 | 第1学期 | 第1ターム    | 金    | 3    | 講義 | 星 明考  | 自然科学系（理）    | 41     | 03 |
| 71  | コア | B | 251G5008 | 数学基礎B1        | 1 | 第1学期 | 第1ターム    | 水    | 3    | 講義 | 小島 秀雄 | 自然科学系（理）    | 41     | 03 |
| 72  | コア | B | 253G5503 | 数学基礎B1        | 1 | 第2学期 | 第3ターム    | 水    | 2    | 講義 | 田中 環  | 自然科学系（理）    | 41     | 03 |
| 73  | コア | B | 253G5504 | 数学基礎B1        | 1 | 第2学期 | 第3ターム    | 木    | 3    | 講義 | 橋詰 健太 | 自然科学系（理）    | 41     | 03 |
| 74  | コア | B | 252G5002 | 解析学基礎2        | 1 | 第1学期 | 第2ターム    | 水    | 1    | 講義 | 大井 志穂 | 自然科学系（理）    | 41     | 03 |
| 75  | コア | B | 252G5005 | 数学基礎A2        | 1 | 第1学期 | 第2ターム    | 水    | 1    | 講義 | 山田 修司 | 自然科学系（理）    | 41     | 03 |
| 76  | コア | B | 252G5006 | 数学基礎A2        | 1 | 第1学期 | 第2ターム    | 木    | 5    | 講義 | 橋詰 健太 | 自然科学系（理）    | 41     | 03 |
| 77  | コア | B | 254G5502 | 数学基礎A2        | 1 | 第2学期 | 第4ターム    | 水    | 3    | 講義 | 高瀬 幸一 | 非常勤講師       | 41     | 03 |
| 78  | コア | B | 252G5009 | 数学基礎B2        | 1 | 第1学期 | 第2ターム    | 金    | 3    | 講義 | 星 明考  | 自然科学系（理）    | 41     | 03 |
| 79  | コア | B | 252G5010 | 数学基礎B2        | 1 | 第1学期 | 第2ターム    | 水    | 3    | 講義 | 小島 秀雄 | 自然科学系（理）    | 41     | 03 |
| 80  | コア | B | 254G5505 | 数学基礎B2        | 1 | 第2学期 | 第4ターム    | 水    | 2    | 講義 | 田中 環  | 自然科学系（理）    | 41     | 03 |
| 81  | コア | B | 254G5506 | 数学基礎B2        | 1 | 第2学期 | 第4ターム    | 木    | 3    | 講義 | 橋詰 健太 | 自然科学系（理）    | 41     | 03 |
| 82  | コア | B | 252G6010 | 基礎数理A I       | 2 | 第1学期 | 第2ターム    | 火, 金 | 1    | 講義 | 永幡 幸生 | 非常勤講師       | 41     | 03 |
| 83  | コア | B | 252G6011 | 基礎数理A I       | 2 | 第1学期 | 第2ターム    | 月, 木 | 4    | 講義 | 酒匂 宏樹 | 自然科学系（工）    | 41     | 03 |
| 84  | コア | B | 252G6012 | 基礎数理A I       | 2 | 第1学期 | 第2ターム    | 月, 木 | 4    | 講義 | 菅野 政明 | 自然科学系（工）    | 41     | 03 |
| 85  | コア | B | 252G6013 | 基礎数理A I       | 2 | 第1学期 | 第2ターム    | 火, 金 | 3    | 講義 | 山本 征法 | 自然科学系（工）    | 41     | 03 |
| 86  | コア | B | 252G6014 | 基礎数理A I       | 2 | 第1学期 | 第2ターム    | 火, 金 | 4    | 講義 | 高橋 剛  | 自然科学系（工）    | 41     | 03 |
| 87  | コア | B | 253G6514 | 数学の世界         | 2 | 第2学期 | 第3ターム    | 水    | 4, 5 | 講義 | 星 明考  | 自然科学系（理）    | 41     | 03 |
| 88  | コア | B | 253G6508 | 基礎数理B         | 2 | 第2学期 | 第3ターム    | 火, 金 | 4    | 講義 | 高橋 剛  | 自然科学系（工）    | 41     | 03 |
| 89  | コア | B | 253G6509 | 基礎数理B         | 2 | 第2学期 | 第3ターム    | 火, 金 | 1    | 講義 | 永幡 幸生 | 非常勤講師       | 41     | 03 |
| 90  | コア | B | 253G6510 | 基礎数理B         | 2 | 第2学期 | 第3ターム    | 月, 木 | 4    | 講義 | 酒匂 宏樹 | 自然科学系（工）    | 41     | 03 |
| 91  | コア | B | 253G6511 | 基礎数理B         | 2 | 第2学期 | 第3ターム    | 月, 木 | 4    | 講義 | 菅野 政明 | 自然科学系（工）    | 41     | 03 |
| 92  | コア | B | 253G6512 | 基礎数理B         | 2 | 第2学期 | 第3ターム    | 火, 金 | 3    | 講義 | 山本 征法 | 自然科学系（工）    | 41     | 03 |
| 93  | コア | B | 254G6503 | 基礎数理A II      | 2 | 第2学期 | 第4ターム    | 火, 金 | 4    | 講義 | 高橋 剛  | 自然科学系（工）    | 41     | 03 |
| 94  | コア | B | 254G6504 | 基礎数理A II      | 2 | 第2学期 | 第4ターム    | 火, 金 | 1    | 講義 | 永幡 幸生 | 非常勤講師       | 41     | 03 |
| 95  | コア | B | 254G6505 | 基礎数理A II      | 2 | 第2学期 | 第4ターム    | 月, 木 | 4    | 講義 | 酒匂 宏樹 | 自然科学系（工）    | 41     | 03 |
| 96  | コア | B | 254G6506 | 基礎数理A II      | 2 | 第2学期 | 第4ターム    | 月, 木 | 4    | 講義 | 菅野 政明 | 自然科学系（工）    | 41     | 03 |
| 97  | コア | B | 254G6507 | 基礎数理A II      | 2 | 第2学期 | 第4ターム    | 火, 金 | 3    | 講義 | 山本 征法 | 自然科学系（工）    | 41     | 03 |
| 98  | コア | C | 休講       | 基礎情報論         | 2 |      |          |      |      | 講義 |       |             | 10, 38 | 03 |
| 99  | コア | C | 252K0475 | 教育情報論         | 1 | 第1学期 | 第2ターム    | 水    | 4    | 講義 | 後藤 康志 | 教育基盤機構      | 40     | 23 |
| 100 | コア | C | 253K0476 | 教育情報論         | 1 | 第2学期 | 第3ターム    | 水    | 4    | 講義 | 後藤 康志 | 教育基盤機構      | 40     | 23 |

|     |    |   |          |                            |     |      |         |       |     |              |        |                 |            |    |
|-----|----|---|----------|----------------------------|-----|------|---------|-------|-----|--------------|--------|-----------------|------------|----|
| 101 | コア | C | 254K0385 | 教育情報論                      | 1   | 第2学期 | 第4ターム   | 水     | 4   | 講義           | 下保 敏和  | 人文社会科学系（教<br>育） | 40         | 23 |
| 102 | コア | C | 休講       | 情報処理概論Ⅰ                    | 2   |      |         |       |     | 講義           |        |                 | 10         | 03 |
| 103 | コア | C | 休講       | 情報処理概論Ⅱ                    | 2   |      |         |       |     | 講義           |        |                 | 10         | 03 |
| 104 | コア | C | 250S0540 | 情報産業論                      | 2   | 第2学期 | 第3,4ターム | 金     | 3   | 講義           | 清野 和司  | 非常勤講師           | 10         | 04 |
| 105 | コア | C | 252S0541 | 情報社会論                      | 2   | 第1学期 | 第2ターム   | 火,金   | 5   | 講義           | 田中 環   | 自然科学系（理）        | 10         | 03 |
| 106 | コア | C | 250M1402 | 医学情報学（応用）                  | 0.5 | 第1学期 | 第1学期    | 他     | -   | 講義           | 教員未定   |                 | 82         | 14 |
| 107 | コア | C | 252T4021 | データ構造とアルゴリズム               | 2   | 第1学期 | 第2ターム   | 火,金   | 2   | 講義           | 高橋 俊彦  | 自然科学系（工）        | 10         | 04 |
| 108 | コア | C | 253T4050 | 人工知能基礎                     | 2   | 第2学期 | 第3ターム   | 火,金   | 2   |              | 山崎 達也  | 自然科学系（工）        | 10         | 04 |
| 109 | コア | C | 253T7061 | 人工知能基礎                     | 2   | 第2学期 | 第3ターム   | 火,金   | 2   |              | 山崎 達也  | 自然科学系（工）        | 10         | 04 |
| 110 | コア | C | 253T0202 | 知能情報システム概論                 | 1   | 第2学期 | 第3ターム   | 木     | 2   | 講義           | 山田 寛喜  | 自然科学系（工）        | 49, 1<br>0 | 03 |
| 111 | コア | C | 254T3048 | ネットワーク工学                   | 2   | 第2学期 | 第4ターム   | 月2,木1 | -   |              | 中野 敬介  | 自然科学系（工）        | 51         | 04 |
| 112 | コア | C | 254T4035 | ネットワーク工学                   | 2   | 第2学期 | 第4ターム   | 月2,木1 | -   | 講義           | 中野 敬介  | 自然科学系（工）        | 51         | 04 |
| 113 | コア | C | 250G3043 | 情報処理概論 AⅠ                  | 2   | 第1学期 | 第1,2ターム | 水     | 5   | 講義           | 齋藤 裕   | BDA研究センター       | 10         | 03 |
| 114 | コア | C | 250G3529 | 情報処理概論 AⅡ                  | 2   | 第2学期 | 第3,4ターム | 水     | 5   | 講義           | 齋藤 裕   | BDA研究センター       | 10         | 03 |
| 115 | コア | C | 251G3042 | 情報リテラシー概論                  | 2   | 第1学期 | 第1ターム   | 金     | 4,5 | 講義           | 須川 賢洋  | 人文社会科学系（法）      | 10         | 01 |
| 116 | コア | C | 250G3009 | 人工知能入門                     | 2   | 第1学期 | 第1,2ターム | 木     | 5   | 講義           | 山崎 達也  | 自然科学系（工）        | 10         | 03 |
| 117 | コア | C | 休講       | 計算物理学A                     |     |      |         |       |     | 講義           |        |                 | 43         | 04 |
| 118 | コア | D | 250K1309 | 情報数学Ⅰ                      | 2   | 第1学期 | 第1,2ターム | 月     | 2   | 講義           | 伏木 忠義  | 人文社会科学系（教<br>育） | 41         | 04 |
| 119 | コア | D | 250K1310 | 情報数学Ⅱ                      | 2   | 第2学期 | 第3,4ターム | 月     | 2   | 講義           | 伏木 忠義  | 人文社会科学系（教<br>育） | 41         | 04 |
| 120 | コア | D | 250K2108 | 情報基礎及び実習                   | 2   | 第2学期 | 第3,4ターム | 月     | 4,5 | 実習           | 金子 岳史  |                 | 15         | 14 |
| 121 | コア | D | 253M8341 | 医療情報学                      | 1   | 第2学期 | 第3ターム   | 水     | 3   | 講義           | 近藤 世範  | 医歯学系（医保）        | 87         | 24 |
| 122 | コア | D | 250T0203 | コンピュータ基礎                   | 2   | 第1学期 | 第1,2ターム | 火     | 4   | 演習・講<br>義・実習 | 飯田 佑輔  | 自然科学系（工）        | 10         | 13 |
| 123 | コア | D | 252T3022 | デジタル回路                     | 2   | 第1学期 | 第2ターム   | 水     | 1,2 | 講義           | 金 ミンソク | 自然科学系（工）        | 51         | 04 |
| 124 | コア | D | 254X2004 | データサイエンス実践 B               | 2   | 第2学期 | 第4ターム   | 月,木   | 2   | 講義           | 熊野 英和  | 自然科学系（創生）       | 75         | 13 |
| 125 | コア | D | （全科目）    | データサイエンス基礎演習               | 2   |      |         |       |     | 演習           |        |                 | 10         | 01 |
| 126 | コア | D | 250S2547 | 計算物理学B                     | 2   | 第2学期 | 第3,4ターム | 火     | 3   | 講義・演<br>習    | 江尻 信司  | 自然科学系（理）        | 43         | 04 |
| 127 | コア | E | 251S0554 | 計算機演習A                     | 1   | 第1学期 | 集中      | -     | -   | 演習           | 教員未定   |                 | 41         | 03 |
| 128 | コア | E | 252S0557 | 計算機演習B                     | 1   | 第1学期 | 集中      | -     | -   | 演習           | 教員未定   |                 | 41         | 03 |
| 129 | コア | E | 253S1506 | プログラミング概論A                 | 1   | 第2学期 | 第3ターム   | 木     | 4   | 講義           | 山田 修司  | 自然科学系（理）        | 41         | 03 |
| 130 | コア | E | 254S1512 | プログラミング概論B                 | 1   | 第2学期 | 第4ターム   | 木     | 4   | 講義           | 山田 修司  | 自然科学系（理）        | 41         | 03 |
| 131 | コア | E | 251T3020 | プログラミングBⅠ                  | 2   | 第1学期 | 第1ターム   | 金     | 1,2 | 演習・講<br>義・実習 | 村松 正吾  | 自然科学系（工）        | 51         | 04 |
| 132 | コア | E | 253T0506 | プログラミング基礎Ⅰ                 | 2   | 第2学期 | 第3ターム   | 火,金   | 1   | 演習・講<br>義・実習 | 堀 潤一   | 自然科学系（工）        | 10         | 03 |
| 133 | コア | E | 254T0507 | プログラミング基礎Ⅱ                 | 2   | 第2学期 | 第4ターム   | 水     | 1,2 | 演習・講<br>義・実習 | 堀 潤一   | 自然科学系（工）        | 10         | 03 |
| 134 | コア | E | 253X2003 | データサイエンス実践 A               | 2   | 第2学期 | 第3ターム   | 火,金   | 1   | 講義           | 熊野 英和  | 自然科学系（創生）       | 75         | 13 |
| 135 | コア | E | 休講       | データサイエンスのためのPython入門       | 1   |      |         |       |     | 演習           |        |                 | 10         | 03 |
| 136 | コア | E | 休講       | データサイエンスのためのPython入門       | 1   |      |         |       |     | 演習           |        |                 | 10         | 03 |
| 137 | コア | F | 251S1520 | プログラミング演習A                 | 1   | 第1学期 | 第1ターム   | 木     | 5   | 演習           | 齋藤 裕   | BDA研究センター       | 41         | 04 |
| 138 | コア | F | 252S1530 | プログラミング演習B                 | 1   | 第1学期 | 第2ターム   | 木     | 5   | 演習           | 齋藤 裕   | BDA研究センター       | 41         | 04 |
| 139 | コア | F | 254S1547 | オペレーションズ・リサーチ実習            | 1   | 第2学期 | 第4ターム   | 火,金   | 5   | 実習           | 山田 修司  | 自然科学系（理）        | 41         | 04 |
| 140 | コア | F | 251T4010 | プログラミングAⅠ                  | 2   | 第1学期 | 第1ターム   | 水     | 1,2 | 演習・講<br>義・実習 | 上野 雄大  | 自然科学系（工）        | 10         | 14 |
| 141 | コア | F | 251T7006 | 実践プログラミングⅠ                 | 2   | 第1学期 | 第1ターム   | 火,金   | 2   | 演習・講<br>義・実習 | 堀 潤一   | 自然科学系（工）        | 10         | 13 |
| 142 | コア | F | 252T3021 | プログラミングBⅡ                  | 2   | 第1学期 | 第2ターム   | 木     | 1,2 | 演習・講<br>義・実習 | 村松 正吾  | 自然科学系（工）        | 51         | 04 |
| 143 | コア | F | 252T4011 | プログラミングAⅡ                  | 2   | 第1学期 | 第2ターム   | 水     | 3,4 | 演習・講<br>義・実習 | 上野 雄大  | 自然科学系（工）        | 10         | 14 |
| 144 | コア | F | 252T7007 | 実践プログラミングⅡ                 | 2   | 第1学期 | 第2ターム   | 火,金   | 2   | 演習・講<br>義・実習 | 堀 潤一   | 自然科学系（工）        | 10         | 13 |
| 145 | コア | G | 252L3404 | 情報セキュリティと法Ⅰ                | 2   | 第1学期 | 第2ターム   | 水     | 3,4 | 講義           | 須川 賢洋  | 人文社会科学系（法）      | 34         | 04 |
| 146 | コア | G | 253L3405 | 情報セキュリティと法Ⅱ                | 2   | 第2学期 | 第3ターム   | 水     | 3,4 | 講義           | 須川 賢洋  | 人文社会科学系（法）      | 34         | 04 |
| 147 | コア | G | 253T0006 | 情報セキュリティ概論                 | 1   | 第2学期 | 第3ターム   | 水     | 1   | 講義           | 佐々木 重信 | 自然科学系（工）        | 49         | 13 |
| 148 | コア | G | 休講       | サイバーセキュリティと情報倫理            | 2   |      |         |       |     | 講義           |        |                 | 10         | 03 |
| 149 | コア | G | 休講       | サイバーセキュリティと情報倫理            | 2   |      |         |       |     | 講義           |        |                 | 10         | 03 |
| 150 | コア | G | 休講       | コンピュータセキュリティ入門             | 2   |      |         |       |     | 講義           |        |                 | 10         | 03 |
| 151 | コア | G | 休講       | コンピュータセキュリティ入門             | 2   |      |         |       |     | 講義           |        |                 | 10         | 03 |
| 152 | コア | H | 250G3902 | データサイエンス・インターンシップ（事前・事後指導） | 2   | 第1学期 | 集中      | -     | -   | 演習           | 山田 修司  | 自然科学系（理）        | 10         | 05 |
| 153 | コア | H | 250G3901 | データサイエンス・インターンシップ          | 6   | 第1学期 | 集中      | -     | -   | 演習           | 山田 修司  | 自然科学系（理）        | 10         | 05 |