

| 実務経験の有無 | No. | 科目名                                 | 英文名                                                                                                              | 科目区分  | 教員名                                                                                                              | 科目ナンバリング | 講義形態 | 学年 | 開講期 | 必修 | 単位数 | DP1 | DP2 | DP3 | DP4 | DP5 | SDGs                              |
|---------|-----|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----------------------------------|
| ✓       | 1   | 健大で学ぶWell-being                     | Steps to Well-being at KENDAI.                                                                                   | 教養基礎  | 松尾仁司、出雲春明、五十嵐美絵、松岡功、須藤豊、高橋恵美利、田中祐司、吉田久美子、倉林しのぶ、北原恵美、中川和昌、栗原幸正、佐々木典彰、大政謙次、岡本健吾、石神靖弘、松岡寛樹、谷頭子、橋田庸一、家近早苗、押切久遠、野口理英子 | LAB000   | 講義   | 1  | 前期  | 必修 | 1   | 5   | 5   |     |     |     | ①,②,③,④,⑤,⑥,⑦,⑧,⑨,⑩,⑪,⑫,⑬,⑭,⑮,⑯,⑰ |
| ✓       | 2   | 基礎教養ゼミ                              | Freshman Seminar (FYE)                                                                                           | 教養基礎  | 町田修三、長井茂、飯島哲也、小泉英明                                                                                               | LAB001   | 講義   | 1  | 前期  | 選択 | 2   | 4   |     |     | 3   | 3   | ③,④                               |
| ✓       | 3   | 日本語表現法                              | Japanese Expression Method                                                                                       | 教養基礎  | 新城宏治                                                                                                             | LAB002   | 講義   | 1  | 前期  | 選択 | 2   | 2   |     |     | 5   | 3   | ④,⑤,⑧,⑩,⑬,⑭                       |
|         | 4   | 日本国憲法                               | Japanese Constitution                                                                                            | 教養基礎  | 金井洋行                                                                                                             | LAB003   | 講義   | 1  | 後期  | 選択 | 2   | 3   | 3   |     | 2   | 2   | ③,④,⑤,⑧,⑩,⑯,⑰                     |
|         | 5   | 法学                                  | Law                                                                                                              | 教養基礎  | 金井洋行                                                                                                             | LAB004   | 講義   | 1  | 前期  | 選択 | 2   | 4   | 3   |     | 3   |     | ③,④,⑤,⑧,⑩,⑯,⑰                     |
|         | 6   | 経済学                                 | Economics                                                                                                        | 教養基礎  | 町田修三                                                                                                             | LAB005   | 講義   | 1  | 前期  | 必修 | 2   | 5   | 2   |     | 2   | 1   | ③,④,⑧,⑫,⑰                         |
| ✓       | 7   | 社会学                                 | Sociology                                                                                                        | 教養基礎  | 安達正嗣                                                                                                             | LAB006   | 講義   | 1  | 前期  | 選択 | 2   | 4   | 2   |     | 2   | 2   | ①,②,③,④,⑤,⑦,⑧,⑨,⑩,⑪,⑫,⑬,⑯,⑰       |
| ✓       | 8   | 生涯健康論                               | Lifelong Health Theory                                                                                           | 教養基礎  | 渡邊 秀臣、五十嵐 康、蒲 章則                                                                                                 | LAB007   | 講義   | 1  | 後期  | 選択 | 2   | 4   | 3   |     | 3   |     | ①,③,⑩,⑯                           |
| ✓       | 9   | 生涯学習概論                              | Introduction to Lifelong Learning                                                                                | 教養基礎  | 平林茂・三村国宏                                                                                                         | LAB008   | 講義   | 1  | 後期  | 選択 | 2   | 4   | 3   |     | 3   |     | ④,⑤,⑧,⑪                           |
|         | 10  | 生命と環境の科学                            | Science of Environment and Life                                                                                  | 教養基礎  | 奥浩之                                                                                                              | LAB009   | 講義   | 1  | 前期  | 選択 | 2   | 4   | 3   |     | 3   |     | ③,⑥,⑦,⑨,⑬                         |
|         | 11  | 国際関係論                               | International Relations                                                                                          | 教養基礎  | 片桐康夫                                                                                                             | LAB010   | 講義   | 1  | 前期  | 選択 | 2   | 5   |     |     | 5   |     | ①,②,⑤,⑥,⑩,⑬,⑭,⑮,⑯,⑰               |
|         | 12  | 体育理論                                | Physical Education:Theory                                                                                        | 教養基礎  | 佐藤孝之                                                                                                             | LAB011   | 講義   | 1  | 前期  | 選択 | 1   | 5   |     |     | 5   |     | ②,③,④,⑤,⑦,⑧,⑩,⑫,⑬,⑭,⑮,⑯,⑰         |
|         | 13  | 体育実技                                | Physical Education: Sports & Physical Activities                                                                 | 教養基礎  | 田中宏和                                                                                                             | LAB012   | 演習   | 1  | 後期  | 選択 | 1   | 5   |     |     | 5   |     | ③,④                               |
| ✓       | 14  | キャリア形成論                             | Career Development                                                                                               | 教養基礎  | 小泉英明                                                                                                             | LAB013   | 講義   | 1  | 前期  | 必修 | 2   | 4   |     |     | 3   | 3   | ④,⑧                               |
|         | 15  | 哲学                                  | Philosophy                                                                                                       | 人間理解  | 大石桂子                                                                                                             | LAH001   | 講義   | 1  | 前期  | 選択 | 2   | 5   |     |     | 5   |     | ①,②,③,④,⑤,⑩,⑯                     |
|         | 16  | 倫理学                                 | Ethics                                                                                                           | 人間理解  | 大石桂子                                                                                                             | LAH002   | 講義   | 1  | 前期  | 選択 | 2   | 5   |     |     | 5   |     | ③,⑧,⑯                             |
|         | 17  | 心理学                                 | Psychology                                                                                                       | 人間理解  | 押切久遠                                                                                                             | LAH003   | 講義   | 1  | 後期  | 選択 | 2   | 5   |     |     | 5   |     | ③,⑤                               |
|         | 18  | 文学と人間                               | Literature and Humanity                                                                                          | 人間理解  | 菅野 陽太郎                                                                                                           | LAH004   | 講義   | 1  | 前期  | 選択 | 2   | 5   |     |     | 5   |     | ④                                 |
| ✓       | 19  | 芸術論                                 | Art Theory                                                                                                       | 人間理解  | 石原 綱成、志尾 睦子                                                                                                      | LAH005   | 講義   | 1  | 前期  | 選択 | 2   | 5   |     |     | 5   |     | ⑰                                 |
| ✓       | 20  | ボランティア・市民活動論                        | Civil and Voluntary Activities                                                                                   | 人間理解  | 一柳 大輔                                                                                                            | LAH006   | 講義   | 1  | 前期  | 選択 | 2   | 4   |     |     | 3   | 3   | ①,③,④,⑤,⑧,⑩,⑪,⑯,⑰                 |
|         | 21  | 人権論                                 | Theory of Human Right                                                                                            | 人間理解  | 金井洋行                                                                                                             | LAH007   | 講義   | 1  | 後期  | 選択 | 2   | 5   |     |     | 5   |     | ③,④,⑤,⑧,⑩,⑯,⑰                     |
|         | 22  | 人間関係論                               | Theory of Human Relations                                                                                        | 人間理解  | 富田純喜                                                                                                             | LAH008   | 講義   | 1  | 後期  | 選択 | 2   | 5   |     |     | 5   |     |                                   |
|         | 23  | ジェンダー論                              | Gender Theory                                                                                                    | 人間理解  | 山田 秀頌                                                                                                            | LAH009   | 講義   | 1  | 前期  | 選択 | 2   | 5   |     |     | 5   |     | ⑤,⑩                               |
|         | 24  | 共生の倫理                               | Ethics of Symbiosis                                                                                              | 人間理解  | 大石桂子                                                                                                             | LAH010   | 講義   | 1  | 後期  | 選択 | 2   | 5   |     |     | 3   | 2   | ①,②,③,④,⑤,⑦,⑧,⑩,⑪,⑫,⑬,⑭,⑮,⑯,⑰     |
| ✓       | 25  | チーム医療アプローチ論                         | Team Approach to Health Care                                                                                     | 人間理解  | 大川喜代美、加藤大輔、竹内真理、梅原里実、渡邊秀臣、篠原智行、小竹利夫、高橋雄太                                                                         | LAH011   | 講義   | 1  | 前期  | 選択 | 1   | 5   |     |     | 5   |     | ①,②,③,④,⑪,⑯                       |
| ✓       | 26  | 国際保健医療論                             | Theory of International Health                                                                                   | 人間理解  | 李 孟蓉、町田修三                                                                                                        | LAH012   | 講義   | 1  | 後期  | 選択 | 2   | 4   |     |     | 3   | 3   | ①,②,③,④,⑩,⑯,⑰                     |
|         | 27  | Introduction to Healthcare Sciences | Introduction to Healthcare Sciences                                                                              | 人間理解  | 町田 修三、小澤 滯司、東福寺 幾夫、松尾 仁司、クリストファー・ターン、應本 真、今井 純、                                                                  | LAH013   | 講義   | 1  | 後期  | 選択 | 2   | 4   |     |     | 3   | 3   | ③,④                               |
| ✓       | 28  | 囲碁の世界                               | Introduction to Igo                                                                                              | 人間理解  | 三谷 哲也                                                                                                            | LAH014   | 講義   | 1  | 後期  | 選択 | 2   | 3   |     |     | 5   | 2   |                                   |
| ✓       | 29  | 映画論                                 | Introduction to Film Studies                                                                                     | 人間理解  | 志尾睦子、飯塚花笑                                                                                                        | LAH015   | 講義   | 1  | 前期  | 選択 | 2   | 4   |     |     | 2   | 4   |                                   |
|         | 30  | 英語Ⅰ                                 | EnglishⅠ                                                                                                         | リテラシー |                                                                                                                  | LAL001   | 講義   | 1  | 前期  | 必修 | 1   | 6   |     |     |     | 4   |                                   |
|         | 31  | 英語Ⅱ                                 | EnglishⅡ                                                                                                         | リテラシー |                                                                                                                  | LAL002   | 講義   | 1  | 後期  | 必修 | 1   | 6   |     |     |     | 4   |                                   |
|         | 32  | 英語Ⅲ                                 | EnglishⅢ                                                                                                         | リテラシー |                                                                                                                  | LAL003   | 講義   | 2  | 前期  | 必修 | 1   | 6   |     |     |     | 4   |                                   |
|         | 33  | 英語Ⅳ                                 | EnglishⅣ                                                                                                         | リテラシー |                                                                                                                  | LAL004   | 講義   | 2  | 後期  | 必修 | 1   | 6   |     |     |     | 4   |                                   |
|         | 34  | Integrated EnglishⅠ                 | Integrated EnglishⅠ                                                                                              | リテラシー | クリストファー・ターン                                                                                                      | LAL005   | 講義   | 1  | 前期  | 選択 | 1   | 6   |     |     |     | 4   |                                   |
|         | 35  | Integrated EnglishⅡ                 | Integrated EnglishⅡ                                                                                              | リテラシー | 高橋栄作                                                                                                             | LAL006   | 講義   | 1  | 後期  | 選択 | 1   | 6   |     |     |     | 4   |                                   |
|         | 36  | ドイツ語                                | German                                                                                                           | リテラシー | 出雲春明                                                                                                             | LAL007   | 講義   | 1  | 後期  | 選択 | 2   | 4   |     |     | 3   | 3   | ⑦,⑬,⑭,⑮                           |
| ✓       | 37  | フランス語                               | French                                                                                                           | リテラシー | 松島洋子                                                                                                             | LAL008   | 講義   | 1  | 前期  | 選択 | 2   | 4   |     |     | 3   | 3   | ④,⑰                               |
|         | 38  | ポルトガル語                              | Portuguese                                                                                                       | リテラシー | カルステン アンジェラ                                                                                                      | LAL009   | 講義   | 1  | 前期  | 選択 | 2   | 4   |     |     | 3   | 3   | ①,②,③,④,⑤,⑥,⑦,⑧,⑨,⑩,⑪,⑫,⑬,⑭,⑮,⑯,⑰ |
|         | 39  | 中国語                                 | Chinese                                                                                                          | リテラシー | 渡邊賢                                                                                                              | LAL010   | 講義   | 1  | 前期  | 選択 | 2   | 4   |     |     | 3   | 3   |                                   |
|         | 40  | ハングル語                               | Korean                                                                                                           | リテラシー | 丁 美貞                                                                                                             | LAL011   | 講義   | 1  | 後期  | 選択 | 2   | 4   |     |     | 3   | 3   |                                   |
|         | 41  | 情報リテラシー入門                           | Introduction to Information Literacy                                                                             | リテラシー | 辻 聡・岡本 健吾・松岡 寛樹・木幡 直樹                                                                                            | LAL012   | 講義   | 1  | 前期  | 必修 | 1   | 5   |     |     | 1   | 4   | ④,⑤                               |
|         | 42  | コンピュータ入門                            | Introduction to Computing                                                                                        | リテラシー | 石神 靖弘、木幡 直樹                                                                                                      | LAL013   | 講義   | 1  | 前期  | 必修 | 1   | 3   | 2   | 1   | 3   | 1   | ④                                 |
|         | 43  | デジタルコミュニケーション入門                     | Introduction to Digital Communication                                                                            | リテラシー | 加藤 寛、木幡 直樹                                                                                                       | LAL014   | 演習   | 1  | 前期  | 必修 | 1   | 3   | 2   | 3   | 1   | 1   | ④,⑨                               |
|         | 44  | データ分析と可視化入門                         | Introduction to Data Analysis and Visualization                                                                  | リテラシー | 石岡 大成・木幡 直樹                                                                                                      | LAL015   | 演習   | 1  | 後期  | 必修 | 1   | 3   |     |     | 5   | 2   | ③,④                               |
|         | 45  | 情報ネットワークとセキュリティ入門                   | Introduction to Information Networks and Security                                                                | リテラシー | 大野英一・木幡 直樹                                                                                                       | LAL016   | 講義   | 1  | 後期  | 必修 | 1   | 3   | 2   | 1   | 3   | 1   | ②,③,④                             |
|         | 46  | AI・データサイエンス入門                       | Introduction to AI and Data Science                                                                              | リテラシー | 清水庸 ・木幡直樹                                                                                                        | LAL017   | 講義   | 1  | 後期  | 必修 | 1   | 3   |     |     | 6   | 1   | ③,④                               |
|         | 47  | 生命と環境の倫理                            | Ethics on Life and Environment                                                                                   | 専門教養  | 出雲春明                                                                                                             | LCL101   | 講義   | 1  | 前期  | 必修 | 2   | 5   | 2   |     | 2   | 1   | ①,②,⑥,⑦,⑩,⑫,⑬,⑮                   |
| ✓       | 48  | 食文化論                                | Food Culture                                                                                                     | 専門教養  | 小川聖子                                                                                                             | LCL103   | 講義   | 1  | 後期  | 選択 | 2   | 5   | 5   |     |     |     | ③,⑫                               |
|         | 49  | 公衆衛生学                               | Public Health                                                                                                    | 専門教養  | 町田大輔                                                                                                             | LCL104   | 講義   | 1  | 後期  | 必修 | 2   | 4   | 3   |     | 3   |     | ②,③,⑥,⑩,⑬,⑭,⑮                     |
|         | 50  | キャリアアップ演習Ⅰ                          | Practical Lessons for Career DevelopmentⅠ                                                                        | 専門教養  | 倉澤政則・松岡寛樹・吉積毅・大野英一・谷頭子                                                                                           | LCL105   | 演習   | 1  | 後期  | 必修 | 1   | 4   |     |     | 3   | 3   | ⑧,⑫                               |
|         | 51  | キャリアアップ演習Ⅱ                          | Practical Lessons for Career DevelopmentⅡ                                                                        | 専門教養  | 倉澤政則・松岡寛樹・吉積毅・大野英一・谷頭子                                                                                           | LCL201   | 演習   | 2  | 前期  | 必修 | 1   | 4   |     |     | 3   | 3   | ⑧,⑫                               |
|         | 52  | 化学基礎                                | Basic Chemistry                                                                                                  | 専門教養  | 岡本健吾、小林泰斗                                                                                                        | LCL106   | 講義   | 1  | 前期  | 必修 | 1   |     | 5   |     | 5   |     | ④,⑨                               |
|         | 53  | 数学基礎Ⅰ                               | Elementary MathematicsⅠ                                                                                          | 専門教養  | 荒井昭雄                                                                                                             | LCL107   | 講義   | 1  | 前期  | 必修 | 1   |     | 10  |     |     |     | ④                                 |
| ✓       | 54  | 数学基礎Ⅱ                               | Elementary MathematicsⅡ                                                                                          | 専門教養  | 荒井昭雄                                                                                                             | LCL108   | 講義   | 1  | 後期  | 必修 | 1   |     | 8   |     | 2   |     | ④                                 |
|         | 55  | 物理学基礎                               | Elementary Physics                                                                                               | 専門教養  | 外山吉治、石神靖弘                                                                                                        | LCL109   | 講義   | 1  | 前期  | 選択 | 1   |     | 5   |     | 5   |     | ④,⑨                               |
|         | 56  | 生物学基礎                               | Basic Biology                                                                                                    | 専門教養  | 岡本健吾                                                                                                             | LCL110   | 講義   | 1  | 後期  | 必修 | 2   |     | 5   |     | 5   |     | ③,④,⑨                             |
|         | 57  | 有機化学                                | Organic Chemistry                                                                                                | 専門教養  | 外山吉治、小林泰斗                                                                                                        | LCL111   | 講義   | 1  | 後期  | 必修 | 2   |     | 6   |     | 4   |     | ④,⑨                               |
|         | 58  | 生物生産学概論A                            | Introduction to Biological Production Science A                                                                  | 専門共通  | 作物園芸システムコースとアグリビジネスコース教員及び外部講師                                                                                   | NCS101   | 講義   | 1  | 前期  | 必修 | 1   | 5   | 5   |     |     |     | ①,②,③,④,⑤,⑥,⑦,⑧,⑨,⑩,⑪,⑫,⑬,⑭,⑮,⑯,⑰ |
| ✓       | 59  | 生物生産学概論B                            | Introduction to Biological Production Science B                                                                  | 専門共通  | 生命科学コースおよびフードサイエンスコースの教員                                                                                         | NCS102   | 講義   | 1  | 後期  | 必修 | 1   | 5   | 5   |     |     |     | ②,③,④,⑥,⑧,⑫,⑮,⑰                   |
|         | 60  | 生物生産学基礎実験Ⅰ                          | Basic-experiments on Biological Production ScienceⅠ                                                              | 専門共通  | 外山吉治、松岡寛樹、吉積毅、熊倉慧、岡本健吾、小林泰斗、藤本正太                                                                                 | NCS103   | 実験   | 1  | 前期  | 必修 | 1   |     | 3   |     | 3   | 4   | ②,③,⑥,⑫,⑮                         |
|         | 61  | 生物生産学基礎実験Ⅱ                          | Basic-experiments on Biological Production ScienceⅡ                                                              | 専門共通  | 外山吉治、松岡寛樹、石岡大成、熊倉慧、岡本健吾、松永安由、小林泰斗                                                                                | NCS104   | 実験   | 1  | 後期  | 必修 | 1   |     | 3   |     | 3   | 4   | ②,③,⑥,⑫,⑮                         |
| ✓       | 62  | 農業機械学概論                             | Introduction to Agricultural Mechanics                                                                           | 専門共通  | 小松崎将一                                                                                                            | NCS105   | 講義   | 1  | 前期  | 選択 | 2   |     | 4   | 4   | 2   |     | ①,②,③,⑤,⑦,⑧,⑨,⑩,⑪,⑫,⑬,⑮,⑯,⑰       |
| ✓       | 63  | 地域農業概論                              | Introduction to Regional Agriculture                                                                             | 専門共通  | 倉澤政則                                                                                                             | NCS106   | 講義   | 1  | 後期  | 選択 | 2   |     | 4   | 3   | 2   | 1   | ②,⑫,⑬                             |
| ✓       | 64  | 六次産業化論                              | Method of Forward Thinking in Food and Agricultural Industries                                                   | 専門共通  | 金谷重男                                                                                                             | NCS201   | 講義   | 2  | 前期  | 選択 | 2   | 2   | 2   | 2   | 2   | 2   | ④,⑧,⑨,⑫,⑬                         |
|         | 65  | 六次産業化実習                             | Practice of primary producers’ diversification into processing and distribution (sixth sector industrialization) | 専門共通  | 岡部 蒨子、熊倉慧                                                                                                        | NCS202   | 実習   | 2  | 前期  | 選択 | 1   |     | 2   | 4   | 2   | 2   | ②,④,⑧,⑨,⑩,⑪,⑫                     |

| 実務<br>経験<br>の有無 | No. | 科目名          | 英文名                                                                    | 科目<br>区分 | 教員名                           | 科目<br>ナンバ<br>リング | 講<br>義<br>形<br>態 | 学<br>年 | 開<br>講<br>期 | 必<br>選 | 単<br>位<br>数 | D<br>P<br>1 | D<br>P<br>2 | D<br>P<br>3 | D<br>P<br>4 | D<br>P<br>5 | SDGs          |                     |
|-----------------|-----|--------------|------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------|------------------|------------------|--------|-------------|--------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------|---------------------|
|                 |     |              |                                                                        |          |                               |                  |                  |        |             |        |             |             |             |             |             |             |               |                     |
|                 | 66  | 簿記会計学        | Accounting for Agriculture                                             | 専門共通     | 谷顕子                           | NCS203           | 講義               | 2      | 前期          | 選択     | 2           |             | 2           | 3           | 5           |             |               |                     |
|                 | 67  | 遺伝育種学        | Plant Breeding and Genetics                                            | 専門共通     | 大杉立                           | NCS204           | 講義               | 2      | 後期          | 選択     | 2           | 1           | 4           | 3           | 2           |             | ①,②,③,⑨,⑫,⑬,⑮ |                     |
|                 | 68  | 海外日本食事情演習    | Practical Lessons on Japanese Food Industry in Overseas                | 専門共通     | アグリビジネスコースの教員                 | NCS205           | 演習               | 2      | 前期          | 選択     | 1           |             | 2           | 3           | 2           | 3           | ⑤,⑫,⑭,⑮,⑰     |                     |
|                 | 69  | 農学インターンシップ   | Internship for Agriculture                                             | 専門共通     | 松岡寛樹、倉澤政則、岡本健吾、加藤 寛、岡部繭子、熊倉 慧 | NCS302           | 実習               | 3      | 前期          | 選択     | 2           | 3           |             |             |             | 3           | 4             | ②,③,④,⑤,⑧,⑫,⑮       |
| ✓               | 70  | 知的財産論        | Intellectual Property                                                  | 専門共通     | 浅野卓                           | NCS401           | 講義               | 4      | 前期          | 必修     | 1           |             | 4           | 4           | 2           |             |               | ④,⑧,⑨,⑰             |
| ✓               | 71  | 食品標準・認証論     | Food Standardization and Authentication                                | 専門共通     | 農林水産省職員                       | NCS402           | 講義               | 4      | 前期          | 必修     | 1           |             | 4           | 4           | 1           | 1           |               | ③,⑧,⑨,⑫             |
|                 | 72  | 生化学          | Biochemistry                                                           | 専門科目     | 外山吉治                          | NLS201           | 講義               | 2      | 前期          | 必修     | 2           |             | 7           |             | 3           |             |               | ④,⑨                 |
|                 | 73  | 分子生物学        | Molecular Biology                                                      | 専門科目     | 岡本健吾                          | NLS202           | 講義               | 2      | 前期          | 必修     | 2           |             | 3           | 3           | 4           |             |               | ③,④,⑨               |
|                 | 74  | 遺伝子工学        | Genetic Engineering                                                    | 専門科目     | 藤本正太                          | NLS203           | 講義               | 2      | 後期          | 選択     | 2           |             | 3           | 4           | 3           |             |               | ④                   |
| ✓               | 75  | 植物生理学        | Plant Physiology                                                       | 専門科目     | 吉積毅                           | NLS204           | 講義               | 2      | 後期          | 選択     | 2           |             | 3           | 3           | 4           |             |               | ④,⑦,⑨,⑮             |
|                 | 76  | 動物生理学        | Animal Physiology                                                      | 専門科目     | 永井俊匡                          | NLS205           | 講義               | 2      | 後期          | 選択     | 2           |             |             | 7           | 3           |             |               | ②,③,④               |
|                 | 77  | 植物保護学        | Plant Protection Science                                               | 専門科目     | 加藤寛                           | NLS301           | 講義               | 3      | 前期          | 選択     | 2           |             | 4           | 3           | 3           |             |               | ②,⑬,⑮               |
| ✓               | 78  | 分子細胞生物学      | Molecular Cell Biology                                                 | 専門科目     | 加藤寛、吉積毅                       | NLS302           | 講義               | 3      | 前期          | 選択     | 2           | 3           | 3           |             |             | 4           |               | ②,③,④               |
|                 | 79  | 味覚科学         | Taste Science                                                          | 専門科目     | 永井俊匡                          | NLS303           | 講義               | 3      | 前期          | 選択     | 2           |             |             | 5           | 5           |             |               | ②,③,④               |
|                 | 80  | 細胞工学         | Cell Engineering                                                       | 専門科目     | 外山吉治、吉積毅、藤本正太                 | NLS304           | 講義               | 3      | 前期          | 選択     | 2           | 2           | 2           | 2           | 3           | 1           |               | ③,④,⑦,⑨,⑫,⑬,⑮,⑰     |
|                 | 81  | 動物生体機能学      | Animal Biofunction                                                     | 専門科目     | 永井俊匡                          | NLS305           | 講義               | 3      | 後期          | 選択     | 2           |             |             | 7           | 3           |             |               | ②,③,④               |
|                 | 82  | 植物病理学        | Plant Pathology                                                        | 専門科目     | 加藤寛                           | NLS306           | 講義               | 3      | 後期          | 選択     | 2           |             | 4           | 3           | 3           |             |               | ②,⑬,⑮               |
|                 | 83  | 生物資源学        | bioresource science                                                    | 専門科目     | 生命科学コース教員及び外部講師               | NLS307           | 講義               | 3      | 後期          | 選択     | 2           |             | 4           | 3           | 3           |             |               | ②,③,④,⑧,⑨,⑫,⑬,⑭,⑮,⑰ |
| ✓               | 84  | 機器分析学        | Instrumental Analysis                                                  | 専門科目     | 吉積毅、小林泰斗                      | NLS308           | 講義               | 3      | 後期          | 選択     | 2           |             | 2           | 4           | 4           |             |               | ④,⑨                 |
|                 | 85  | 生命科学基礎実験     | Basic Experiment of Life Science                                       | 専門科目     | 生命科学コース全教員                    | NLS206           | 実験               | 2      | 後期          | 必修     | 1           | 2           | 3           | 1           | 2           | 2           |               | ②,③,④,⑥,⑧,⑨,⑫,⑭,⑮,⑰ |
|                 | 86  | 生命科学特別実験     | Advanced Experiments of Life Science                                   | 専門科目     | 生命科学コース全教員                    | NLS309           | 実験               | 3      | 前期          | 選択     | 3           | 2           | 1           | 3           | 2           | 2           |               | ②,③,④,⑧,⑨,⑮,⑰       |
|                 | 87  | 作物学Ⅰ         | Crop ScienceⅠ                                                          | 専門科目     | 岡部繭子                          | NAS201           | 講義               | 2      | 前期          | 必修     | 2           |             | 10          |             |             |             |               | ②,⑮                 |
|                 | 88  | 園芸学          | Horticultural Science                                                  | 専門科目     | 山崎 篤                          | NAS202           | 講義               | 2      | 前期          | 必修     | 2           |             | 7           |             | 3           |             |               | ②,⑧,⑫               |
|                 | 89  | 栽培管理学        | Agronomy                                                               | 専門科目     | 岡部繭子                          | NAS203           | 講義               | 2      | 後期          | 選択     | 2           |             | 7           | 3           |             |             |               | ②,⑫,⑮               |
|                 | 90  | 園芸システム制御学    | Horticultural System Control Engineering                               | 専門科目     | 石神靖弘                          | NAS204           | 講義               | 2      | 後期          | 選択     | 2           |             | 3           | 5           | 2           |             |               | ②,⑫                 |
|                 | 91  | 農業情報システム学    | Agricultural and Environmental Information Systems                     | 専門科目     | 清水庸                           | NAS205           | 講義               | 2      | 後期          | 選択     | 2           |             | 4           | 2           | 3           | 1           |               | ④,⑨,⑪,⑫,⑬,⑮         |
|                 | 92  | 土壌肥料学        | Soil Science and Plant Fertilizers                                     | 専門科目     | 岡部繭子、橋田庸一                     | NAS301           | 講義               | 3      | 前期          | 選択     | 2           |             | 4           | 6           |             |             |               | ②,⑫,⑮               |
|                 | 93  | 蔬菜園芸学        | Vegetable Horticulture                                                 | 専門科目     | 石神靖弘                          | NAS302           | 講義               | 3      | 前期          | 選択     | 2           |             | 3           | 6           | 1           |             |               | ②,⑫                 |
| ✓               | 94  | 植物画像診断学      | Imaging and Diagnosis of Plant Functioning                             | 専門科目     | 大政謙次                          | NAS303           | 講義               | 3      | 前期          | 選択     | 2           |             | 5           | 5           |             |             |               | ②,⑨,⑬,⑮             |
| ✓               | 95  | 植物環境計測学      | Sensing and Monitoring for Plant and Environment                       | 専門科目     | 大野英一                          | NAS304           | 講義               | 3      | 前期          | 選択     | 2           |             | 5           | 5           |             |             |               | ②,⑥,⑫,⑬,⑮           |
|                 | 96  | 作物学Ⅱ         | Crop ScienceⅡ                                                          | 専門科目     | 廣瀬竜郎                          | NAS305           | 講義               | 3      | 後期          | 選択     | 2           |             | 5           | 5           |             |             |               | ②,⑮                 |
|                 | 97  | 作物生産生理学      | Crop Ecophysiology                                                     | 専門科目     | 廣瀬竜郎、橋田庸一                     | NAS306           | 講義               | 3      | 後期          | 選択     | 2           |             | 4           | 6           |             |             |               | ②,⑫,⑮               |
| ✓               | 98  | 農業情報計測学      | Remote Sensing of Agricultural Information                             | 専門科目     | 大政謙次、大野英一                     | NAS307           | 講義               | 3      | 後期          | 選択     | 2           |             | 5           | 5           |             |             |               | ②,⑨,⑬,⑮             |
|                 | 99  | 農業情報解析学      | Agricultural and Environmental Information Analysis                    | 専門科目     | 清水庸                           | NAS308           | 講義               | 3      | 後期          | 選択     | 2           |             | 1           | 4           | 4           | 1           |               | ④,⑨,⑫,⑬,⑮           |
|                 | 100 | 果樹・花卉園芸学     | Fruit and Flower Horticulture                                          | 専門科目     | 山崎 篤                          | NAS309           | 講義               | 3      | 後期          | 選択     | 2           |             |             | 7           | 3           |             |               | ②,③,⑧,⑫             |
|                 | 101 | 作物園芸実習Ⅰ      | Practices in Crop Production and HorticultureⅠ                         | 専門科目     | 作物園芸システムコース全教員                | NAS206           | 実習               | 2      | 前期          | 必修     | 1           |             | 4           |             | 3           | 3           |               | ②,⑮                 |
|                 | 102 | 作物園芸実習Ⅱ      | Practices in Crop Production and HorticultureⅡ                         | 専門科目     | 作物園芸システムコース全教員                | NAS207           | 実習               | 2      | 後期          | 必修     | 1           |             | 4           |             | 3           | 3           |               | ②,⑮                 |
|                 | 103 | 作物園芸特別実験・実習  | Advanced Experiments and Practices in Crop Production and Horticulture | 専門科目     | 作物園芸システムコース全教員                | NAS310           | 実験実習             | 3      | 前期          | 選択     | 3           |             | 3           | 3           | 3           | 1           |               | ②,⑮                 |
|                 | 104 | 微生物学         | Microbiology                                                           | 専門科目     | 尾形智夫                          | NFS201           | 講義               | 2      | 前期          | 必修     | 2           |             | 3           |             | 3           | 4           |               | ②,③,⑫,⑮             |
|                 | 105 | 食品学Ⅰ         | Food ScienceⅠ                                                          | 専門科目     | 松岡寛樹                          | NFS202           | 講義               | 2      | 前期          | 必修     | 2           |             | 5           | 5           |             |             |               | ②,③                 |
|                 | 106 | 食品学Ⅱ         | Food ChemistryⅡ                                                        | 専門科目     | 松岡寛樹                          | NFS203           | 講義               | 2      | 後期          | 選択     | 2           |             | 5           | 5           |             |             |               | ②,③                 |
|                 | 107 | 食品保蔵学        | Food Preservation                                                      | 専門科目     | 熊倉慧                           | NFS204           | 講義               | 2      | 後期          | 選択     | 2           |             | 5           | 5           |             |             |               | ②,⑫                 |
| ✓               | 108 | 食品衛生学        | Food Hygiene                                                           | 専門科目     | 石岡大成                          | NFS205           | 講義               | 2      | 後期          | 選択     | 2           |             | 7           | 3           |             |             |               | ②,③,⑥,⑫             |
|                 | 109 | 食品加工学        | Food Processing                                                        | 専門科目     | 熊倉慧                           | NFS301           | 講義               | 3      | 前期          | 選択     | 2           |             | 5           | 5           |             |             |               | ②,⑫                 |
| ✓               | 110 | 食品安全学        | Food Safety                                                            | 専門科目     | 石岡大成                          | NFS302           | 講義               | 3      | 前期          | 選択     | 2           |             | 2           | 6           | 1           | 1           |               | ②,③,⑥,⑫             |
| ✓               | 111 | 食品工場管理論      | Theory of Food Quality Control                                         | 専門科目     | 高橋仁恵                          | NFS303           | 講義               | 3      | 前期          | 選択     | 2           |             | 2           | 4           | 2           | 2           |               | ②,③,⑫               |
|                 | 112 | 醸造学          | Brewing and Fermentation Science                                       | 専門科目     | 辻 聡                           | NFS304           | 講義               | 3      | 後期          | 選択     | 2           |             | 3           | 4           | 3           |             |               | ②,③                 |
|                 | 113 | 食品機能学        | Food Function                                                          | 専門科目     | 松岡寛樹、熊倉慧、辻聡                   | NFS305           | 講義               | 3      | 後期          | 選択     | 2           |             | 5           | 5           |             |             |               | ②,③                 |
|                 | 114 | 応用微生物学       | Applied Microbiology                                                   | 専門科目     | 尾形智夫                          | NFS306           | 講義               | 3      | 後期          | 選択     | 2           |             | 3           |             | 3           | 4           |               | ②,③,⑫,⑮             |
|                 | 115 | 食品免疫学        | Food Immunology                                                        | 専門科目     | 松永安由                          | NFS307           | 講義               | 3      | 後期          | 選択     | 2           |             | 4           | 4           | 2           |             |               | ②,③,⑫,⑮             |
| ✓               | 116 | フードサイエンス基礎実験 | Basic Experiments of Food Science                                      | 専門科目     | フードサイエンスコース全教員                | NFS206           | 実験               | 2      | 後期          | 必修     | 1           |             | 3           |             | 3           | 4           |               | ②,③,⑥,⑫,⑮           |
| ✓               | 117 | フードサイエンス特別実験 | Advanced Experiments of Food Science                                   | 専門科目     | フードサイエンスコース全教員                | NFS207           | 実験               | 3      | 前期          | 選択     | 3           |             | 2           | 3           | 2           | 3           |               | ②,③,⑥,⑫,⑮           |
|                 | 118 | 現代農業事情       | Overview of Current Japanese Agriculture                               | 専門科目     | 谷顕子                           | NAB101           | 講義               | 1      | 後期          | 選択     | 2           | 1           | 4           | 2           | 3           |             |               | ⑫                   |
|                 | 119 | アグリビジネス論     | Agribusiness                                                           | 専門科目     | 草苺仁                           | NAB201           | 講義               | 2      | 前期          | 必修     | 2           | 1           | 5           |             | 2           | 2           |               | ①,②,③,④,⑤,⑧,⑩,⑫,⑮   |
|                 | 120 | フードサービス産業論   | Food Service Industry                                                  | 専門科目     | 勝野美江                          | NAB202           | 講義               | 2      | 前期          | 必修     | 2           |             | 4           | 4           | 2           |             |               | ⑫,⑮                 |
|                 | 121 | 食と農の経済史      | Economic History on Food and Agriculture                               | 専門科目     | 清水みゆき                         | NAB203           | 講義               | 2      | 前期          | 選択     | 2           | 1           | 4           | 3           | 2           |             |               | ①,②,③,④,⑤,⑧,⑨,⑩,⑫,⑬ |
|                 | 122 | 食と農のデータサイエンス | Data Science for Food and Agriculture                                  | 専門科目     | 谷顕子                           | NAB204           | 講義               | 2      | 後期          | 必修     | 2           | 1           | 2           | 4           | 3           |             |               | ⑧,⑨,⑫               |
| ✓               | 123 | 食と農のブランド化論   | Food and Agriculture Branding                                          | 専門科目     | 勝野美江                          | NAB205           | 講義               | 2      | 前期          | 選択     | 2           |             | 4           | 4           | 2           |             |               | ⑫,⑮                 |
|                 | 124 | 食糧経済論        | Economics of Food and Agriculture                                      | 専門科目     | 草苺仁                           | NAB301           | 講義               | 3      | 前期          | 選択     | 2           | 1           |             | 5           | 2           | 2           |               | ①,②,③,⑤,⑧,⑩,⑫,⑮     |
|                 | 125 | リスクマネジメント論   | Risk Management                                                        | 専門科目     | 吉井邦恒                          | NAB302           | 講義               | 3      | 前期          | 選択     | 2           |             | 5           | 5           |             |             |               | ④                   |
|                 | 126 | 環境経済論        | Environmental Economics                                                | 専門科目     | 草苺仁                           | NAB303           | 講義               | 3      | 前期          | 選択     | 2           | 1           | 3           | 3           | 3           |             |               | ①,②,③,⑥,⑦,⑫,⑬,⑭,⑮,⑰ |
|                 | 127 | 社会経済分析論      | Socioeconomic Analysis                                                 | 専門科目     | 草苺仁                           | NAB304           | 講義               | 3      | 後期          | 選択     | 2           |             |             | 4           | 4           | 2           |               | ⑫,⑬,⑭,⑮             |
|                 | 128 | 農産物貿易論       | Theory and Practice of Agricultural Trade                              | 専門科目     | 草苺仁                           | NAB305           | 講義               | 3      | 後期          | 選択     | 2           |             |             | 4           | 4           | 2           |               | ①,②,⑫,⑬,⑮           |
|                 | 129 | 食と農の安全安心論    | Food and Agriculture Safety                                            | 専門科目     | 山口 道利                         | NAB306           | 講義               | 3      | 後期          | 選択     | 2           |             | 5           | 5           |             |             |               | ③,④,⑨,⑰             |
|                 | 130 | アグリビジネス特別演習  | Advanced Lecture and Practice of Agribusiness                          | 専門科目     | 草苺 仁、谷 顕子                     | NAB307           | 演習               | 3      | 前期          | 選択     | 2           |             |             | 4           | 4           | 2           |               | ④,⑧,⑫,⑰             |
|                 | 131 | 専門英語演習       | Introduction to Scientific English                                     | 卒業研究関連   | 松田 幸子、鈴木 文也                   | NBR301           | 演習               | 3      | 前期          | 必修     | 1           |             |             | 3           | 3           | 4           |               |                     |



| 実務経験の有無 | No. | 科目名   | 英文名                                       | 科目区分   | 教員名      | 科目ナンバリング | 講義形態 | 学年 | 開講期 | 必修 | 単位数 | D P 1 | D P 2 | D P 3 | D P 4 | D P 5 | SDGs                          |
|---------|-----|-------|-------------------------------------------|--------|----------|----------|------|----|-----|----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------------------|
|         |     |       |                                           |        |          |          |      |    |     |    |     |       |       |       |       |       |                               |
|         |     |       |                                           |        |          |          |      |    |     |    |     |       |       |       |       |       |                               |
|         |     |       |                                           |        |          |          |      |    |     |    |     |       |       |       |       |       |                               |
|         |     |       |                                           |        |          |          |      |    |     |    |     |       |       |       |       |       |                               |
|         |     |       |                                           |        |          |          |      |    |     |    |     |       |       |       |       |       |                               |
|         | 132 | 専門演習Ⅰ | Advanced Seminar for Agriculture ScienceⅠ | 卒業研究関連 | 生物生産学科教員 | NBR302   | 演習   | 3  | 後期  | 必修 | 2   |       |       | 3     | 3     | 4     | ①,②,③,④,⑤,⑥,⑦,⑧,⑨,⑩,⑪,⑫,⑬,⑮,⑰ |
|         | 133 | 専門演習Ⅱ | Advanced Seminar for Agriculture ScienceⅡ | 卒業研究関連 | 生物生産学科教員 | NBR401   | 演習   | 4  | 前期  | 必修 | 2   |       |       | 3     | 3     | 4     | ①,②,③,④,⑤,⑥,⑦,⑧,⑨,⑪,⑫,⑬,⑮,⑰   |
|         | 134 | 専門演習Ⅲ | Advanced Seminar for Agriculture ScienceⅢ | 卒業研究関連 | 生物生産学科教員 | NBR402   | 演習   | 4  | 後期  | 必修 | 2   |       |       | 3     | 3     | 4     | ①,②,③,④,⑤,⑥,⑦,⑧,⑨,⑩,⑪,⑫,⑬,⑮,⑰ |
|         | 135 | 卒業研究Ⅰ | Undergraduate ThesisⅠ                     | 卒業研究関連 | 生物生産学科教員 | NBR303   | 演習   | 3  | 後期  | 必修 | 4   |       |       | 3     | 3     | 4     | ①,②,③,④,⑤,⑥,⑦,⑧,⑨,⑩,⑪,⑫,⑬,⑮,⑰ |
|         | 136 | 卒業研究Ⅱ | Undergraduate ThesisⅡ                     | 卒業研究関連 | 生物生産学科教員 | NBR403   | 演習   | 4  | 前期  | 必修 | 4   |       |       | 3     | 3     | 4     | ①,②,③,④,⑤,⑥,⑦,⑧,⑨,⑩,⑪,⑫,⑬,⑮,⑰ |
|         | 137 | 卒業研究Ⅲ | Undergraduate ThesisⅢ                     | 卒業研究関連 | 生物生産学科教員 | NBR404   | 演習   | 4  | 後期  | 必修 | 4   | 2     | 2     | 2     | 2     | 2     | ①,②,③,④,⑤,⑥,⑦,⑧,⑨,⑩,⑪,⑫,⑬,⑮,⑰ |