

脳生命統御科学専攻

**注意** 実施方法を変更する場合があります。Googleクラスルームに掲載される情報に注意してください。

| 履修登録時期    | 区分                                                | 授業科目名                 | 区別                         | 単位数                                | 講義日                                  | 時間                          | 実施方法/場所                                                                 | 担当教員                                                                 | 言語                                                                               | Google<br>クラスルーム | 備考              |                 |
|-----------|---------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|-----------------|
| 4月        | 共通科目A                                             | 生命倫理特論                | 必修                         | 1                                  | 6月2日～<br>配信開始                        |                             | Googleクラスルームでオンデマ<br>ンド配信                                               | 直江 清隆 先生：文学研究科                                                       | 日                                                                                | obob55v          |                 |                 |
|           |                                                   |                       |                            |                                    | 4月28日（月）                             | 13：00-17：00                 | 対面：生命講義室104・105                                                         | 中島 春紫 先生：明治大学                                                        |                                                                                  |                  |                 |                 |
|           |                                                   |                       |                            |                                    | 5月30日（金）                             | 9：00-16：30                  | 対面：生命講義室104・105                                                         | 加藤 和人 先生：大阪大学                                                        |                                                                                  |                  |                 |                 |
|           |                                                   |                       |                            |                                    | 5月8日（木）<br>5月9日（金）                   | 10：00-14：30<br>10：00-11：30  | 対面：生命講義室104・105                                                         | 池田 和貴 先生：かずさDNA研究所                                                   |                                                                                  |                  |                 |                 |
|           |                                                   | 研究倫理・社会的責任論           | 必修                         | 1                                  | 5月上旬<br>配信開始                         |                             | Googleクラスルームでオンデマ<br>ンド配信                                               | 倉永 英里奈 先生                                                            | 日英                                                                               | lp5x3ur          |                 |                 |
|           |                                                   |                       |                            |                                    | 4月14日～<br>配信開始                       |                             | Googleクラスルームでオンデマ<br>ンド配信                                               | 初山 高仁 先生                                                             |                                                                                  |                  |                 |                 |
|           | APRIN eラーニングプログラムの受講（別途Googleクラスルームおよびメールで通知します。） |                       |                            |                                    |                                      |                             |                                                                         |                                                                      | 日英                                                                               | なし               |                 |                 |
|           | 共通科目B                                             | バイオ産業基礎論              | 必修                         | 1                                  | 4月21日（月）                             | 14：00-17：00                 | Googleクラスルームでオンライ<br>ン（ライブ）配信                                           | 佐藤 修正 先生<br>増沢 隆太 先生：（株）RMロンドンパートナーズ                                 | 日                                                                                | ngmnqx5          |                 |                 |
|           |                                                   |                       |                            |                                    | 5月23日（金）                             | 13:00-16:00                 | 対面：生命講義室104・105                                                         | 松岡 徹 先生：法学研究科                                                        |                                                                                  |                  |                 |                 |
|           |                                                   | 環境マネジメント講座            | 必修                         | 1                                  | 6月3日（火）                              | 9：00-17：00                  | 対面：生命講義室104・105                                                         | 陀安 一郎 先生：総合地球環境学研究所<br>石井 励一郎 先生：総合地球環境学研究所<br>藤田 香 先生               | 日                                                                                | zxpajzx          |                 |                 |
|           | 共通科目C                                             | 脳生命統御科学概論             | 必修                         | 2                                  | 5月7日（水）～<br>配信開始                     |                             | Googleクラスルームでオンデマ<br>ンド配信<br>*一部ライブ配信を予定。日程<br>はGoogleクラスルームで周知し<br>ます。 | 谷本教授、竹内教授、安部教授、筒井教授、<br>福田教授、杉本教授、田口教授、松井教授、<br>千葉（奈）教授、大隅教授、田中（耕）教授 | 日英*                                                                              | rzt6ha7          | *一部の講義は英<br>語のみ |                 |
|           |                                                   | 生態発生適応科学概論            |                            |                                    | 2                                    | 5月9日（金）～<br>配信開始            |                                                                         | Googleクラスルームでオンデマ<br>ンド配信                                            | 田村教授、植田教授、彦坂教授、近藤教授、<br>佐藤教授、牧教授、千葉（聡）教授、熊野教<br>授、藤井准教授、Kass准教授、宇野准教授            | 日英*              | dq7qiw5         | *一部の講義は英<br>語のみ |
|           |                                                   | 分子化学生物学概論             |                            |                                    | 2                                    | 4月21日（月）～<br>配信開始           |                                                                         | Googleクラスルームでオンデマ<br>ンド配信                                            | 永田教授、高橋教授、水上教授、有本教授、<br>石川教授、佐々木教授、田中（良）教授、牧野<br>教授、渡辺教授、東谷教授、大橋教授、米倉<br>教授、南後教授 | 日英               | p5euw46         |                 |
|           | 10月                                               | 専門科目                  | 先端脳生命統御科学特論Ⅰ<br>（神経ネットワーク） | 4単位以上修得する                          | 2                                    | 11月28日（金）                   | 8：50-12：00                                                              | 対面：生命講義室104・105                                                      | 谷本教授、竹内教授、安部教授、筒井教授                                                              | 英                | wzbpnws         |                 |
| 12月5日（金）  | 8：50-12：00                                        |                       |                            |                                    |                                      |                             |                                                                         |                                                                      |                                                                                  |                  |                 |                 |
| 12月12日（金） | 8：50-12：00                                        |                       |                            |                                    |                                      |                             |                                                                         |                                                                      |                                                                                  |                  |                 |                 |
| 12月19日（金） | 8：50-12：00                                        |                       |                            |                                    |                                      |                             |                                                                         |                                                                      |                                                                                  |                  |                 |                 |
| 4月        | 先端脳生命統御科学特論Ⅱ<br>（細胞ネットワーク）                        |                       | 2                          |                                    | 9月8日（月）                              | 8：50～16：10                  | 対面：理学研究科合同A棟<br>303（青葉山キャンパス）                                           | 福田教授、田口教授                                                            | 日英                                                                               | s5lm5yl          |                 |                 |
|           |                                                   |                       |                            |                                    | 9月9日（火）                              | 8：50～16：10                  | 対面：生命講義室104・105                                                         | 松井教授、杉本教授                                                            |                                                                                  |                  |                 |                 |
| 10月       | 先端脳生命統御科学特論Ⅲ<br>（分化制御ネットワーク）                      | 2                     | 11月7日（金）                   | 9：00～12:00                         | Googleクラスルームでオンライ<br>ン（ライブ）配信        | 田中（耕）教授                     | 英                                                                       | j55zttd                                                              |                                                                                  |                  |                 |                 |
|           |                                                   |                       | 11月14日（金）                  | 9：00～12:00                         |                                      | 千葉（奈）教授                     |                                                                         |                                                                      |                                                                                  |                  |                 |                 |
|           |                                                   |                       | 11月21日（金）                  | 9：00～12:00                         |                                      | 小笠原教授                       |                                                                         |                                                                      |                                                                                  |                  |                 |                 |
| 不要        | 専門科目                                              | セミナー（脳生命統御科学）         | 必修                         | 6                                  | 研究室で実施するセミナー、学位論文作成。指導教員の指示に従ってください。 |                             |                                                                         |                                                                      |                                                                                  |                  |                 |                 |
|           | 専門科目                                              | 課題研究A（脳生命統御科学）        | 必修                         | 10                                 |                                      |                             |                                                                         |                                                                      |                                                                                  |                  |                 |                 |
| 4月        | 専門科目                                              | 先端生化学特論Ⅰ              | 2単位以上修得する                  | 2                                  | 毎週水曜日<br>4月16日（水）～                   | 対面の場合<br>9：00～12：00         | 対面：農学研究科大講義室（青葉山キャンパス、青葉山 commons 2 階）<br>またはGoogleクラスルームでオンデマンド配信      | 日                                                                    | fazmfz7                                                                          |                  |                 |                 |
|           | 専門科目                                              | 先端生化学特論Ⅱ              |                            | 2                                  |                                      |                             |                                                                         |                                                                      | xfaabjm                                                                          |                  |                 |                 |
|           | 専門科目                                              | 先端細胞生物学特論Ⅰ            |                            | 2                                  | 5月9日（金）～<br>配信開始                     | Googleクラスルームでオンデマンド配信       | 日                                                                       | lqovmkz                                                              |                                                                                  |                  |                 |                 |
|           | 専門科目                                              | 先端細胞生物学特論Ⅱ            |                            | 2                                  |                                      |                             |                                                                         |                                                                      |                                                                                  |                  |                 |                 |
|           | 専門科目                                              | 先端生態学特論Ⅰ              |                            | 2                                  | 毎週火曜日・<br>6月3日（火）～<br>配信開始           | ライブ配信<br>の場合<br>13:20～17:30 | Googleクラスルームでオンデマンド配信またはライブ配信                                           | 日                                                                    | 2slux4q                                                                          |                  |                 |                 |
|           | 専門科目                                              | 先端生態学特論Ⅱ              |                            | 2                                  |                                      |                             |                                                                         |                                                                      | xdqsa7ow                                                                         |                  |                 |                 |
|           | 関連科目                                              | そのほか教授会において関連科目と認めたもの |                            | 別紙「関連科目一覧」を確認すること。ウェブサイトにも掲載しています。 |                                      |                             |                                                                         |                                                                      |                                                                                  |                  |                 |                 |



## 生態発生適応科学専攻

**注意** 実施方法を変更する場合があります。Googleクラスルームに掲載される情報に注意してください。

| 履修登録時期 | 区分                                                | 授業科目名                        | 区別        | 単位数                                | 講義日                                  | 時間                          | 実施方法/場所                                                                 | 担当教員                                                                             | 言語                                    | Google<br>クラスルーム | 備考                                                                                      |
|--------|---------------------------------------------------|------------------------------|-----------|------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 4月     | 共通科目A                                             | 生命倫理特論                       | 必修        | 1                                  | 6月2日～<br>配信開始                        |                             | Googleクラスルームでオンデマ<br>ンド配信                                               | 直江 清隆 先生：文学研究科                                                                   | 日                                     | obob55v          |                                                                                         |
|        |                                                   |                              |           |                                    | 4月28日（月）                             | 13：00-17：00                 | 対面：生命講義室104・105                                                         | 中島 春紫 先生：明治大学                                                                    |                                       |                  |                                                                                         |
|        |                                                   |                              |           |                                    | 5月30日（金）                             | 9：00-16：30                  | 対面：生命講義室104・105                                                         | 加藤 和人 先生：大阪大学                                                                    |                                       |                  |                                                                                         |
|        |                                                   |                              |           |                                    | 5月8日（木）<br>5月9日（金）                   | 10：00-14：30<br>10：00-11：30  | 対面：生命講義室104・105                                                         | 池田 和貴 先生：かずさDNA研究所                                                               |                                       |                  |                                                                                         |
|        |                                                   | 研究倫理・社会的責任論                  | 必修        | 1                                  | 5月上旬<br>配信開始                         |                             | Googleクラスルームでオンデマ<br>ンド配信                                               | 倉永 英里奈 先生                                                                        | 日英                                    | lp5x3ur          |                                                                                         |
|        |                                                   |                              |           |                                    | 4月14日～<br>配信開始                       |                             | Googleクラスルームでオンデマ<br>ンド配信                                               | 初山 高仁 先生                                                                         |                                       |                  |                                                                                         |
|        | APRIN eラーニングプログラムの受講（別途Googleクラスルームおよびメールで通知します。） |                              |           |                                    |                                      |                             |                                                                         |                                                                                  |                                       | 日英               | なし                                                                                      |
|        | 共通科目B                                             | バイオ産業基礎論                     | 必修        | 1                                  | 4月21日（月）                             | 14：00-17：00                 | Googleクラスルームでオンライ<br>ン（ライブ）配信                                           | 佐藤 修正 先生<br>増沢 隆太 先生：(株)RMロンドンパートナーズ                                             | 日                                     | ngmnqx5          |                                                                                         |
|        |                                                   |                              |           |                                    | 5月23日（金）                             | 13:00-16:00                 | 対面：生命講義室104・105                                                         | 松岡 徹 先生：法学研究科                                                                    |                                       |                  |                                                                                         |
|        |                                                   | 環境マネジメント講座                   | 必修        | 1                                  | 6月3日（火）                              | 9：00-17：00                  | 対面：生命講義室104・105                                                         | 陀安 一郎 先生：総合地球環境学研究所<br>石井 励一郎 先生：総合地球環境学研究所<br>藤田 香 先生                           | 日                                     | zxpajzx          |                                                                                         |
|        | 共通科目C                                             | 脳生命統御科学概論                    | 必修        | 2                                  | 5月7日（水）～<br>配信開始                     |                             | Googleクラスルームでオンデマ<br>ンド配信<br>*一部ライブ配信を予定。日程<br>はGoogleクラスルームで周知し<br>ます。 | 谷本教授、竹内教授、安部教授、筒井教授、<br>福田教授、杉本教授、田口教授、松井教授、<br>千葉(奈)教授、大隅教授、田中(耕)教授             | 日英*                                   | rzt6ha7          | *一部の講義は英<br>語のみ                                                                         |
|        |                                                   | 生態発生適応科学概論                   |           | 2                                  | 5月9日（金）～<br>配信開始                     |                             | Googleクラスルームでオンデマ<br>ンド配信                                               | 田村教授、植田教授、彦坂教授、近藤教授、<br>佐藤教授、牧教授、千葉(聡)教授、熊野教<br>授、藤井准教授、Kass准教授、宇野准教授            | 日英*                                   | dq7qiw5          | *一部の講義は英<br>語のみ                                                                         |
|        |                                                   | 分子化学生物学概論                    | 必修        | 2                                  | 4月21日（月）～<br>配信開始                    |                             | Googleクラスルームでオンデマ<br>ンド配信                                               | 永田教授、高橋教授、水上教授、有本教授、<br>石川教授、佐々木教授、田中(良)教授、牧野<br>教授、渡辺教授、東谷教授、大橋教授、米倉<br>教授、南後教授 | 日英                                    | p5euw46          |                                                                                         |
| 4月     | 専門科目                                              | 先端生態発生適応科学特論Ⅰ<br>（個体ダイナミクス）  | 4単位以上修得する | 2                                  | 10月16日（木）<br>10月23日（木）<br>11月6日（木）   |                             | 対面：生命講義室（104・105）<br>およびライブ配信                                           | 外部講師                                                                             | 日英                                    | fgpet7r          |                                                                                         |
|        |                                                   |                              |           | 11月1日（土）～<br>配信開始                  |                                      | Googleクラスルームでオンデマ<br>ンド配信   | 植田教授、田村教授、藤井准教授                                                         |                                                                                  |                                       |                  |                                                                                         |
| 10月    | 専門科目                                              | 先端生態発生適応科学特論Ⅱ<br>（生態ダイナミクス）  |           | 2                                  |                                      | 12月8日（月）<br>～12月12日（金）      |                                                                         | 対面：生命講義室（104・105）<br>オンライン（ライブ）配信<br>Googleクラスルームでオンデマ<br>ンド配信                   | 近藤教授、彦坂教授、佐藤教授、キャス准教<br>授、宇野准教授、三井准教授 | 日英               | zguvjdk                                                                                 |
| 4月     | 専門科目                                              | 先端生態発生適応科学特論Ⅲ<br>（多様性ダイナミクス） | 2         |                                    | 9月2日（火）～9月5日（金）                      |                             | 対面：青森県・浅虫海洋生物学<br>教育研究センター                                              | 熊野教授、千葉教授、牧教授、美濃川准教授<br>他                                                        | 日*                                    | am4vy4z          | *Those who speak<br>English will be<br>helped individually<br>during lab/field<br>works |
| 不要     | 専門科目                                              | セミナー（生態発生適応科学）               | 必修        | 6                                  | 研究室で実施するセミナー、学位論文作成、指導教員の指示に従ってください。 |                             |                                                                         |                                                                                  |                                       |                  |                                                                                         |
|        | 専門科目                                              | 課題研究A（生態発生適応科学）              | 必修        | 10                                 |                                      |                             |                                                                         |                                                                                  |                                       |                  |                                                                                         |
| 4月     | 専門科目                                              | 先端生化学特論Ⅰ                     | 2単位以上修得する | 2                                  | 毎週水曜日<br>4月16日（水）～                   | 対面の場合<br>9：00～12：00         | 対面：農学研究科大講義室(青葉山キャンパス、青葉山コモンズ2階)<br>またはGoogleクラスルームでオンデマンド配信            | 日                                                                                | fazmfz7                               |                  |                                                                                         |
|        | 専門科目                                              | 先端生化学特論Ⅱ                     |           | 2                                  |                                      |                             |                                                                         |                                                                                  | xfaabjm                               |                  |                                                                                         |
|        | 専門科目                                              | 先端細胞生物学特論Ⅰ                   |           | 2                                  | 5月9日（金）～<br>配信開始                     |                             | Googleクラスルームでオンデマンド配信                                                   | 日                                                                                | lqovmkz                               |                  |                                                                                         |
|        | 専門科目                                              | 先端細胞生物学特論Ⅱ                   |           | 2                                  |                                      |                             |                                                                         |                                                                                  |                                       |                  |                                                                                         |
|        | 専門科目                                              | 先端生態学特論Ⅰ                     |           | 2                                  | 毎週火曜日・<br>6月3日（火）～<br>配信開始           | ライブ配信<br>の場合<br>13:20～17:30 | Googleクラスルームでオンデマンド配信またはライブ配信                                           | 日                                                                                | 2slux4q                               |                  |                                                                                         |
|        | 専門科目                                              | 先端生態学特論Ⅱ                     |           | 2                                  |                                      |                             |                                                                         |                                                                                  | xdqsa7ow                              |                  |                                                                                         |
|        | 関連科目                                              | そのほか教授会において関連科目<br>と認めたもの    |           | 別紙「関連科目一覧」を確認すること。ウェブサイトにも掲載しています。 |                                      |                             |                                                                         |                                                                                  |                                       |                  |                                                                                         |



## 2025年度（令和7年度） 時 間 割 分子化学生物学専攻

**注意** 講義日程等の詳細はGoogleクラスルームに掲載します。受講する講義のクラスルームへ登録してください。

**注意** 実施方法を変更する場合があります。Googleクラスルームに掲載される情報に注意してください。

## 博士前期 2 年の課程

| 履修登録時期 | 区分                                                | 授業科目名                         | 区別                        | 単位数                                | 講義日                        | 時間                                   | 実施方法/場所                                                                 | 担当教員                                                                             | 言語       | Google<br>クラスルーム | 備考                |
|--------|---------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|-------------------|
| 4月     | 共通科目A                                             | 生命倫理特論                        | 必修                        | 1                                  | 6月2日～<br>配信開始              |                                      | Googleクラスルームでオンデマ<br>ンド配信                                               | 直江 清隆 先生：文学研究科                                                                   | 日        | obob55v          |                   |
|        |                                                   |                               |                           |                                    | 4月28日（月）                   | 13：00-17：00                          | 対面：生命講義室104・105                                                         | 中島 春紫 先生：明治大学                                                                    |          |                  |                   |
|        |                                                   |                               |                           |                                    | 5月30日（金）                   | 9：00-16：30                           | 対面：生命講義室104・105                                                         | 加藤 和人 先生：大阪大学                                                                    |          |                  |                   |
|        |                                                   |                               |                           |                                    | 5月8日（木）<br>5月9日（金）         | 10：00-14：30<br>10：00-11：30           | 対面：生命講義室104・105                                                         | 池田 和貴 先生：かずさDNA研究所                                                               |          |                  |                   |
|        |                                                   | 研究倫理・社会的責任論                   | 必修                        | 1                                  | 5月上旬<br>配信開始               |                                      | Googleクラスルームでオンデマ<br>ンド配信                                               | 倉永 英里奈 先生                                                                        | 日英       | lp5x3ur          |                   |
|        |                                                   |                               |                           |                                    | 4月14日～<br>配信開始             |                                      | Googleクラスルームでオンデマ<br>ンド配信                                               | 初山 高仁 先生                                                                         |          |                  |                   |
|        | APRIN eラーニングプログラムの受講（別途Googleクラスルームおよびメールで通知します。） |                               |                           |                                    |                            |                                      |                                                                         |                                                                                  | 日英       | なし               |                   |
|        | 共通科目B                                             | バイオ産業基礎論                      | 必修                        | 1                                  | 4月21日（月）                   | 14：00-17：00                          | Googleクラスルームでオンライ<br>ン（ライブ）配信                                           | 佐藤 修正 先生<br>増沢 隆太 先生：(株)RMロンドンパートナーズ                                             | 日        | ngmnqx5          |                   |
|        |                                                   |                               |                           |                                    | 5月23日（金）                   | 13:00-16:00                          | 対面：生命講義室104・105                                                         | 松岡 徹 先生：法学研究科                                                                    |          |                  |                   |
|        |                                                   | 環境マネジメント講座                    | 必修                        | 1                                  | 6月3日（火）                    | 9：00-17：00                           | 対面：生命講義室104・105                                                         | 陀安 一郎 先生：総合地球環境学研究所<br>石井 励一郎 先生：総合地球環境学研究所<br>藤田 香 先生                           | 日        | zxpajzx          |                   |
|        | 共通科目C                                             | 脳生命統御科学概論                     | 必修                        | 2                                  | 5月7日(水)～<br>配信開始           |                                      | Googleクラスルームでオンデマ<br>ンド配信<br>*一部ライブ配信を予定。日程<br>はGoogleクラスルームで周知し<br>ます。 | 谷本教授、竹内教授、安部教授、筒井教授、<br>福田教授、杉本教授、田口教授、松井教授、<br>千葉(奈)教授、大隅教授、田中(耕)教授             | 日英*      | rzt6ha7          | *一部の講義は英<br>語のみ   |
|        |                                                   | 生態発生適応科学概論                    | 必修                        | 2                                  | 5月9日(金)～<br>配信開始           |                                      | Googleクラスルームでオンデマ<br>ンド配信                                               | 田村教授、植田教授、彦坂教授、近藤教授、<br>佐藤教授、牧教授、千葉(聡)教授、熊野教<br>授、藤井准教授、Kass准教授、宇野准教授            | 日英*      | dq7qiw5          | *一部の講義は英<br>語のみ   |
|        |                                                   | 分子化学生物学概論                     |                           | 2                                  | 4月21日(月)～<br>配信開始          |                                      | Googleクラスルームでオンデマ<br>ンド配信                                               | 永田教授、高橋教授、水上教授、有本教授、<br>石川教授、佐々木教授、田中(良)教授、牧野<br>教授、渡辺教授、東谷教授、大橋教授、米倉<br>教授、南後教授 | 日英       | p5euw46          |                   |
|        | 専門科目                                              | 先端分子化学生物学特論Ⅰ<br>（ケミカルバイオロジー）  | 4<br>単位<br>以上<br>修得<br>する | 2                                  | (日)6月～<br>(英)10月～<br>配信開始  |                                      | Googleクラスルームでオンデマ<br>ンド配信                                               | 田中教授、有本教授、佐々木教授、石川教<br>授、大橋教授、上田教授、土井教授                                          | 日英       | 2gz2psb          | 日本語と英語を<br>別日程で実施 |
|        |                                                   | 先端分子化学生物学特論Ⅱ<br>（分子ネットワーク）    |                           | 2                                  | (日)6月～<br>(英)10月～<br>配信開始  | Googleクラスルームでオンデマ<br>ンド配信            | 永田教授、牧野教授、渡辺教授、東谷教授、<br>大坪准教授、横山講師                                      | 日英                                                                               | m3nv4h   |                  |                   |
|        |                                                   | 先端分子化学生物学特論Ⅲ<br>（階層的構造ダイナミクス） |                           | 2                                  | (日)6月～<br>(英)11月～<br>配信開始  | Googleクラスルームでオンデマ<br>ンド配信            | 高橋教授、米倉教授、南後教授、水上教授、<br>本橋教授、魏教授、山川准教授、濱口准教<br>授、小和田准教授、奥村准教授           | 日英                                                                               | jtatnwr  |                  |                   |
|        | 不要                                                | 専門科目                          | セミナー（分子化学生物学）             | 必修                                 | 6                          | 研究室で実施するセミナー、学位論文作成、指導教員の指示に従ってください。 |                                                                         |                                                                                  |          |                  |                   |
|        |                                                   | 専門科目                          | 課題研究 A（分子化学生物学）           | 必修                                 | 10                         |                                      |                                                                         |                                                                                  |          |                  |                   |
|        | 4月                                                | 専門科目                          | 先端生化学特論Ⅰ                  | 2<br>単位<br>以上<br>修得<br>する          | 2                          | 毎週水曜日<br>4月16日(水)～                   | 対面の場合<br>9：00～12：00                                                     | 対面：農学研究科大講義室(青葉山キャンパス、青葉山 commons 2 階)<br>またはGoogleクラスルームでオンデマンド配信               | 日        | fazmfz7          |                   |
| 専門科目   |                                                   | 先端生化学特論Ⅱ                      | 2                         |                                    | xfaabjm                    |                                      |                                                                         |                                                                                  |          |                  |                   |
| 専門科目   |                                                   | 先端細胞生物学特論Ⅰ                    | 2                         |                                    | 5月9日(金)～<br>配信開始           | Googleクラスルームでオンデマンド配信                | 日                                                                       | lqovmkz                                                                          |          |                  |                   |
| 専門科目   |                                                   | 先端細胞生物学特論Ⅱ                    | 2                         |                                    |                            |                                      |                                                                         |                                                                                  |          |                  |                   |
| 専門科目   |                                                   | 先端生態学特論Ⅰ                      | 2                         |                                    | 毎週火曜日・<br>6月3日(火)～<br>配信開始 | ライブ配信<br>の場合<br>13:20～17:30          | Googleクラスルームでオンデマンド配信またはライブ配信                                           | 日                                                                                | 2slux4q  |                  |                   |
| 専門科目   |                                                   | 先端生態学特論Ⅱ                      | 2                         |                                    |                            |                                      |                                                                         |                                                                                  | xdqsa7ow |                  |                   |
|        | 関連科目                                              | そのほか教授会において関連科目<br>と認めたもの     |                           | 別紙「関連科目一覧」を確認すること。ウェブサイトにも掲載しています。 |                            |                                      |                                                                         |                                                                                  |          |                  |                   |



2025年度（令和7年度）時間割

注意 講義日程等の詳細はGoogleクラスルームに掲載します。受講する講義のクラスルームへ登録してください。

注意 実施方法を変更する場合があります。Googleクラスルームに掲載される情報に注意してください。

博士後期3年の課程

| 履修登録<br>時期 | 授業科目名                                                     | 区別                                      | 単位数 | 講義日                                                                                                                                                                       | 時間          | 実施方法/場所                  | 担当教員                        |     | Googleクラス<br>ルーム | 備考 |
|------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|-----------------------------|-----|------------------|----|
| 4月         | イノベーションセミナー                                               | 必修                                      | 1   | 4月18日（金）                                                                                                                                                                  | 14:00-17:00 | 対面：生命講義室(104・105)        | 佐藤 修正 先生：東北大学               | 日   | aw3hdzj          |    |
|            |                                                           |                                         |     |                                                                                                                                                                           |             | 増沢 隆太 先生：(株)RMロンドンパートナーズ |                             |     |                  |    |
|            | 随時開催                                                      | 随時開催のセミナーに8回参加。詳細はGoogleクラスルームでお知らせします。 |     | FMアントレプレナー（卓越大学院提供）                                                                                                                                                       |             | 日                        |                             |     |                  |    |
|            | 起業支援論                                                     |                                         | 2   | 12月18日（木）                                                                                                                                                                 | 9:00-18:00  | オンライン（ライブ）配信             | 竹井 智宏 先生：一般社団法人MAKOTO Prime | 日   | p7qsnaI          |    |
| 4月         | バイオ産業実践科目<br><br>・単位認定にはいくつか方法があります<br>・博士リテラシー育成塾を受講すること |                                         | 2   | 10月実施予定                                                                                                                                                                   |             | 対面：生命講義室(104・105)        | 佐藤 修正 先生：東北大学               | 日   | vwkaut3          |    |
|            |                                                           |                                         |     | 博士リテラシー育成塾ウェブサイト <a href="https://pgd.tohoku.ac.jp/phdc/basicliteracy/">https://pgd.tohoku.ac.jp/phdc/basicliteracy/</a><br>単位認定方法は生命科学研究科ウェブサイト、又は、生命科学研究科教務係にて確認してください。 |             | 日                        |                             |     |                  |    |
| 不要         | 課題研究B（脳生命統御科学/先端発生適応科学/分子化学生物学）                           | 必修                                      | 8   | 研究室で実施するセミナー、学位論文作成。指導教員の指示に従ってください。                                                                                                                                      |             |                          |                             | 日・英 | なし               |    |