

Załącznik nr 1 do Zarządzenia nr 4/2020/2021 Dziekana Wydziału Biologii UAM z dnia 16 lutego 2021 r. w sprawie organizacji kształcenia w warunkach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19 w semestrze letnim roku akademickiego 2020/2021

Wykaz zajęć wskazanych do realizacji w formie stacjonarnej w semestrze letnim roku akademickiego 2020/2021

STUDIA STACJONARNE

BIOLOGIA

STUDIA I STOPNIA

| Rok studiów | Przedmiot | Liczba godzin w programie studiów | Liczba godzin stacjonarnych |
|-------------|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| II | BIOLOGIA MOLEKULARNA (ćw.) | 45 | 20 |
| II | BUDOWA I FIZJOLOGIA ROŚLIN(ćw.) | 60 | 20 |
| III | PRACOWNIA LICENCJACKA | 60 | 60 |

STUDIA II STOPNIA

| | | | |
|----|---|-----|-----|
| I | PRACOWNIA MAGISTERSKA | 60 | 60 |
| II | PRACOWNIA MAGISTERSKA | 150 | 150 |
| II | BOTANICZNE I SOZOLOGICZNE ASPEKTY POMORZA | 40 | 40 |
| | | | |

BIOLOGIA: NAUCZANIE BIOLOGII I PRZYRODY

STUDIA I STOPNIA

| Rok studiów | Przedmiot | Liczba godzin w programie studiów | Liczba godzin stacjonarnych |
|-------------|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| III | PRACOWNIA LICENCJACKA | 60 | 60 |

STUDIA II STOPNIA

| | | | |
|----|-----------------------|-----|-----|
| I | PRACOWNIA MAGISTERSKA | 60 | 60 |
| II | PRACOWNIA MAGISTERSKA | 150 | 150 |

BIOTECHNOLOGIA

STUDIA I STOPNIA

| Rok studiów | Przedmiot | Liczba godzin w programie studiów | Liczba godzin stacjonarnych |
|-------------|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| II | BUDOWA I FIZJOLOGIA ROŚLIN(ćw.) | 60 | 20 |
| II | MIKROBIOLOGIA PRZEMYSŁOWA (ćw.) | 30 | 12 |
| II | INŻYNIERIA BIAŁEK (ćw.) | 40 | 15 |
| III | PRACOWNIA LICENCJACKA | 60 | 60 |

STUDIA II STOPNIA

| | | | |
|----|-----------------------|-----|-----|
| I | PRACOWNIA MAGISTERSKA | 60 | 60 |
| II | PRACOWNIA MAGISTERSKA | 150 | 150 |

BIOINFORMATYKA**STUDIA I STOPNIA**

| Rok studiów | Przedmiot | Liczba godzin w programie studiów | Liczba godzin stacjonarnych |
|-------------|---|-----------------------------------|-----------------------------|
| I | BIOLOGIA KOMÓRKI (ćw.) | 10 | 10 |
| I | BIOLOGIA MOLEKULARNA (ćw.) | 30 | 12 |
| II | TECHNIKI WYSOKOPRZEPUSTOWE (ćw.) | 15 | 5 |
| II | BIOINFORMATYKA SEKWENCJI BIOLOGICZNYCH CZ.2 (ćw.) | 20 | 6 |
| II | LINUX W BIOINFORMATYCE (ćw.) | 28 | 6 |
| III | PRACOWNIA LICENCJACKA | 60 | 60 |

STUDIA II STOPNIA

| | | | |
|----|-----------------------|-----|-----|
| I | PRACOWNIA MAGISTERSKA | 60 | 60 |
| II | PRACOWNIA MAGISTERSKA | 150 | 150 |

OCHRONA ŚRODOWISKA**STUDIA I STOPNIA**

| Rok studiów | Przedmiot | Liczba godzin w programie studiów | Liczba godzin stacjonarnych |
|-------------------------|---|-----------------------------------|-----------------------------|
| II | MONITORING ŚRODOWISKA (ćw.) | 15 | 15 |
| III | PRACOWNIA LICENCJACKA | 60 | 60 |
| ZAJĘCIA TERENOWE | | | |
| III | INWENTARYZACJA I WALORYZACJA PRZYRODNICZA | 96 | 96 |

STUDIA II STOPNIA

| | | | |
|-------------------------|--|-----|-----|
| I | PRACOWNIA MAGISTERSKA | 60 | 60 |
| II | PRACOWNIA MAGISTERSKA | 150 | 150 |
| ZAJĘCIA TERENOWE | | | |
| II | BOTANICZNE I SOZOLOGICZNE ASPEKTY POMORZA | 40 | 40 |
| I | ECOLOGICAL STATE OF THE LAKE DURING RESTORATION MEASURES | 55 | 55 |

BIOLOGIA I ZDROWIE CZŁOWIEKA**STUDIA I STOPNIA**

| Rok studiów | Przedmiot | Liczba godzin w programie studiów | Liczba godzin stacjonarnych |
|-------------|--|-----------------------------------|-----------------------------|
| II | PODSTAWY WIRUSOLOGII MEDYCZNEJ(ćw.) | 20 | 10 |
| II | BUDOWA I FIZJOLOGIA CZŁOWIEKA: METABOLIZM I HOMEOSTAZA (ćw.) | 60 | 16 |
| II | HORTITERAPIA (ćw.) | 30 | 12 |
| III | PRACOWNIA LICENCJACKA | 60 | 60 |

STUDIA II STOPNIA

| | | | |
|----|-----------------------|-----|-----|
| II | PRACOWNIA MAGISTERSKA | 150 | 150 |
|----|-----------------------|-----|-----|

BIOTECHNOLOGY**STUDIA II STOPNIA**

| Rok studiów | Przedmiot | Liczba godzin w programie studiów | Liczba godzin stacjonarnych |
|-------------|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| I | STEM CELLS (ćw.) | 40 | 12 |
| I | DEVELOPMENTAL BIOLOGY (ćw.) | 22 | 20 |
| I | MSC PROJECT | 60 | 60 |
| II | MSC PROJECT | 60 | 60 |

NEUROBIOLOGIA**STUDIA II STOPNIA**

| Rok studiów | Przedmiot | Liczba godzin w programie studiów | Liczba godzin stacjonarnych |
|-------------|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| I | PRACOWNIA MAGISTERSKA | 90 | 90 |
| II | PRACOWNIA MAGISTERSKA | 90 | 90 |

ENVIRONMENTAL PROTECTION**STUDIA II STOPNIA**

| Rok studiów | Przedmiot | Liczba godzin w programie studiów | Liczba godzin stacjonarnych |
|-------------------------|---|-----------------------------------|-----------------------------|
| II | MSC PROJECT | 50 | 50 |
| ZAJĘCIA TERENOWE | | | |
| II | ECOLOGICAL STATE OF THE LAKE DURING RESTORATION MEASURES (Study tour Wągrowiec) | 48 | 48 |
| II | ECOLOGICAL STATE OF THE LAKE DURING RESTORATION MEASURES (Wągrowiec) - hydromorphology and quality of water | 30 | 30 |
| II | ENVIRONMENTAL MONITORING IN PRACTICE | 48 | 48 |

STUDIA NIESTACJONARNE

BIOLOGIA

STUDIA I STOPNIA

| Rok studiów | Przedmiot | Liczba godzin w programie studiów | Liczba godzin stacjonarnych |
|--------------------|---|--|------------------------------------|
| I | BIOLOGIA KOMÓRKI (ćw.) | 30 | 8 |
| I | SYSTEMATYKA I FILOGENEZA ROŚLIN I GRZYBÓW (ćw.) | 30 | 3 |
| I | BIOCHEMIA (ćw.) | 15 | 3 |
| II | BUDOWA I FIZJOLOGIA ROŚLIN (ćw.) | 30 | 5 |
| II | BIOLOGIA MOLEKULARNA (ćw.) | 30 | 5 |
| III | IMMUNOLOGIA | 15 | 5 |
| III | PRACOWNIA LICENCJACKA | 60 | 60 |

STUDIA II STOPNIA

| | | | |
|----|-----------------------|----|----|
| I | PRACOWNIA MAGISTERSKA | 30 | 30 |
| II | PRACOWNIA MAGISTERSKA | 75 | 75 |

ZAJĘCIA TERENOWE

| | | | |
|-----|---|----|----|
| III | FAUNA WIELKOPOLSKI | 12 | 12 |
| III | INWENTARYZACJA I WALORYZACJA PRZYRODNICZA | 45 | 45 |