

Przedmioty fakultatywne zgłoszone do rejestracji 2017/2018
Geomonitoring licencjat stacjonarny
semestr zimowy

Pula przedmiotów kończących się egzaminem – 1 przedmiot do wyboru

| Lp. | Przedmiot | Prowadzący | Kod przedmiotu | Wykł. | Ćw.Konw. |
|-----|---|---|----------------|-------|----------|
| 1 | Gospodarcze i społeczne aspekty współczesnych zmian klimatu | dr hab. A. Podstawczyńska, prof. nadzw. dr P. Piotrowski | 1400-M530LD | 26 | - |
| 2 | Problemy monitoringu wód podziemnych i oceny ich zasobów | dr P. Tomalski | 1400-M523LD | 13 | 13 |
| 3 | Zagrożenie zjawiskiem suszy na świecie i w Polsce | dr hab. E.Tomaszewski, prof. nadzw. | 1400-M524LD | 26 | - |

Pula pozostałych przedmiotów – 11 przedmiotów do wyboru

| Lp. | Przedmiot | Prowadzący | Kod przedmiotu | Wykł. | Ćw.Konw. |
|-----|--|---|----------------|-------|----------|
| 1 | Aktualne zagadnienia zmian środowiska przyrodniczego Ziemi | dr hab. M. Roman, prof. nadzw. dr D. Dzeduszyńska | 1400-M546LD | – | 26 |
| 2 | Chmury i zjawiska optyczne w atmosferze | dr hab. A. Podstawczyńska, prof. nadzw | 1400-M515LD | – | 26 |
| 3 | Elementy przyrody nieożywionej regionu łódzkiego | dr hab. J.Petera-Zganiacz, prof. nadzw. dr hab. P.Czubla | 1400-M528LD | 13 | 13 |
| 4 | Fotografia – narzędzie dokumentacji naukowej | dr hab. J.Petera-Zganiacz, prof. nadzw. dr hab. P.Czubla, prof. nadzw. | 1400-M529LD | 22 | 4 |
| 5 | Gazy cieplarniane i ich znaczenie dla epigeosfery | dr W. Pawlak | 1400-M507LD | 26 | – |
| 6 | Geochemiczne uwarunkowania zdrowia ludzkiego | dr W. Tołoczko dr M. Ziulkiewicz | 1400-M547LD | 26 | – |

| | | | | | |
|----|--|--|-------------|----|-------------|
| 7 | Geologia regionalna i surowce mineralne Polski | dr hab. E. Świerczewska-Gładysz, prof. nadzw. | 1400-M506LD | 26 | – |
| 8 | Gospodarka wodna Łodzi i regionu | dr P. Tomalski | 1400-M531LD | 26 | - |
| 9 | Klimat miast | prof. dr hab. K. Fortuniak | 1400-M548LD | – | 26 |
| 10 | Klimaty świata | dr M. Siedlecki | 1400-M516LD | 13 | 13 |
| 11 | Krajowy monitoring hydrologiczny – przetwarzanie i wykorzystanie danych | dr hab. E.Tomaszewski, prof. nadzw. dr P. Tomalski | 1400-M549LD | 13 | 13 |
| 12 | Monitoring ekosystemów leśnych | dr W. Tołoczko | 1400-M514LD | 26 | – |
| 13 | Monitoring obszarów mokradłowych | dr hab. J. Forysiak, prof. nadzw. dr M. Ziulkiewicz | 1400-M535LD | - | 26 |
| 14 | Niże śródziemnomorskie jako czynnik ryzyka ekstremalnie wysokich opadów i powodzi w Polsce | dr hab. Jan Degirmendzić, prof. nadzw. | 1400-M555LD | 26 | - |
| 15 | Ochrona środowiska w świetle przepisów prawnych UE | dr L. Wachecka-Kotkowska | 1400-M513LD | 13 | 13 |
| 16 | Pogoda i człowiek – wstęp do biometeorologii | dr hab. A. Podstawczyńska, prof. nadzw | 1400-M537LD | 26 | - |
| 17 | Problemy monitoringu wód na obszarze miast | dr P. Tomalski | 1400-M539LD | 13 | 13 |
| 18 | Przetwarzanie danych teledetekcyjnych MAX. 30 osób | dr hab. K. Będkowski, prof. nadzw. mgr inż. A. Bielecki | 1400-M556LD | 13 | 13 |
| 19 | Strefa wykluczenia wokół czarnobylskiej elektrowni jądrowej – kontekst ochrony środowiska i zagospodarowania ĆWICZENIA TERENOWE- SEMESTR LETNI | dr hab. J.Forysiak, prof. nadzw. dr B.Bartosiewicz | 1400-M557LD | - | Ćw. Ter. 26 |
| 20 | Środowisko przyrodnicze Europy Północnej | dr hab. Z. Rdzany, prof. nadzw. | 1400-M551LD | 20 | 6 |
| 21 | Teledetekcja środowiska | dr hab. J. Petera-Zganiacz, prof. nadzw. | 1400-M508LD | 13 | 13 |
| 22 | Terenoznawstwo | dr hab. J. Twardy, prof. nadzw. | 1400-M512LD | - | 26 |

| | | | | | |
|----|---|--------------------------------------|-------------|----|---|
| 23 | Wielkie rzeki świata – przyroda, człowiek, monitoring | dr hab. E. Tomaszewski, prof. nadzw. | 1400-M543LD | 26 | – |
| 24 | Zagrożenia geologiczne – monitorowanie, prognozowanie, przeciwdziałanie | dr hab. P. Czubla. Prof. nadzw. | 1400-M509LD | 26 | – |

Przedmioty zatwierdzone do I tury rejestracji elektronicznej na rok 17/18