**Plan studiów doktoranckich semestr letni 2018/2019**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Godziny zajęć** | | Semestr II | | Semestr IV | | Semestr VI | | Semestr VIII |
| BiEM | IR | BiEM | IR | BiEM | IR | BiEM |
| **PIĄTEK** | **11:00 - 11:45** |  |  |  |  |  |  | ***Seminarium doktoranckie***  *prof. dr hab. inż. W. Kacalak*  *s.213 A* |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **15:00 - 15:45** | **Ergonomia i inżynieria bezpieczeństwa**  *prof. dr hab. inż. B. Storch*  *s.113A* | | **Modelowanie systemów mechanicznych**  *dr hab. inż. I. Maciejewski*  *s.202A* | **Modelowanie procesów w inżynierii rolniczej**  *dr hab. inż. D. Tomkiewicz,prof. PK s.106H* | **Podstawy optymalizacji .Polioptymalizacja**  *dr hab. inż. D. Lipiński , prof. PK*  *s.104C* | |  |
| **15:50 - 16:35** | **Metody statystyczne w badaniach**  *prof. dr hab. inż. L. Kukiełka*  *s.202A* | | **Systemy nauki i szkolnictwa wyższego**  *prof. dr hab. inż. T. Bohdal*  *s.207A* | | **Monitorowanie procesów i stanu obiektów**  *dr hab. inż. D. Lipiński, prof. PK*  *s.104C* | **Metody pomiarowe**  **i automatyzacja w procesach**  *dr hab. inż. D. Tomkiewicz, prof. PK s.106H* |  |
| **16:45 - 17:30** |  |
| **17:35 - 18:20** | **Identyfikacja obiektów i planowanie badań**  *prof. dr hab. inż. L. Kukiełka*  *s.202A* | | **Metody komputerowe**  *dr inż. K. Kukiełka*  *s.305H* | | **Metody sztucznej inteligencji**  *dr hab. inż. M. Majewski , prof. PK*  *s.207A* | |  |
| **18:30 - 19:15** |  |
|  | | | | | | | | |
| **SOBOTA** | **8:00 - 8:45** |  |  | **Badanie operacyjne**  *dr hab. inż. K. Frischmuth, prof. PK s.207A* |  |  |  |  |
| **8:50 - 9:35** |  |  |  |  |  |  |
| **9:45 - 10:30** | **Język obcy** *język angielski II – s.210A - mgr A. Muszyńska-Szymańska język angielski IV- s.202A - mgr J. Stankiewicz- Majkowska język angielski VI - s. 207A - mgr P.Trojanek* | | | | | |  |
| **10:35 - 11:20** | **Filozofia**  *dr hab. Z. Danielewicz, prof. PK*  *s.213A* |
| **11:30 - 12:15** | **Badania operacyjne**  *dr hab. inż. K. Frischmuth, prof. PK s.207A* | | **Teoria pomiarów**  *dr hab. inż. Cz. Łukianowicz, prof. PK*  *s.210A* | | **Seminarium doktoranckie w języku obcym**  *prof. dr hab. inż. T. Hryniewicz, dr hab. inż. K. Rokosz, prof. PK*  *s.202 A* | |
| **12:20 - 13:05** | **Wybrane zagadnienia współczesnej konwencjonalnej i niekonwencjonalnej energetyki** *dr hab. inż. W. Kuczyński, prof. PK* s. 17E |
| **13:15 - 14:00** | **Podstawy probabilistyki**  *dr hab. inż. K. Frischmuth, prof. PK*  *s.207A* | | **Nowoczesne materiały w technice**  *prof. dr hab. inż. T. Hryniewicz / dr hab. inż. K. Rokosz, prof. PK*  *s.202A* | **Woda w procesach technologicznych**  *prof. dr hab. inż. T. Heese*  *s.204BC* | **Wybrane zagadnienia współczesnej konwencjonalnej i niekonwencjonalnej energetyki**  *dr hab. inż. W. Kuczyński, prof. PK s.17E* | | **Terminy zjazdów:**   1. **8, 9 marzec 2019 r.** 2. **22, 23 marzec 2019 r.** 3. **5, 6 kwiecień 2019 r.** 4. **17, 18 maj 2019 r.** 5. **7, 8 czerwiec 2019 r.** 6. **14, 15 czerwiec 2019 r.** 7. **28, 29 czerwiec 2019 r.** |
| **14:05 - 14:50** | **Seminarium doktoranckie**  *prof. dr hab. inż. W. Kacalak s.213A* | |
| **15:00 - 15:45** | ***Przerwa*** | | **Seminarium doktoranckie**  *prof. dr hab. inż. W. Kacalak s.213A* | | **Komputerowa analiza obrazów**  *dr hab. inż. A. Zawada-Tomkiewicz, prof. PK s.113A* | |
| **15:50 - 16:35** | **Seminarium doktoranckie**  *prof. dr hab. inż. W. Kacalak s.213A* | | **Własność intelektualna i prawo patentowe**  *dr hab. inż. A. Zawada-Tomkiewicz, prof. PK s.113A* | |  |  |
| **16:45 - 17:30** | **Metodyka pracy naukowej**  *prof. dr hab. inż. W. Kacalak*  *s.213A* | |  |  |  |  |
| **17:35 - 18:20** |  |  |  |  |

**Seminarium specjalistyczne** na wszystkich kierunkach prowadzi opiekun naukowy/promotor- 20 godz. Zgodnie z programem studiów oraz zarządzeniem Rektora PK nr 53/2014 z dnia 26.11.2014 r. w sprawie zlecenia godzin dydaktycznych za opiekę nad doktorantami.