**Studia doktoranckie - rozkład zajęć w roku akademickim 2018/2019 - w zakresie dyscyplin naukowych Budownictwo oraz Inżynieria Środowiska SEMESTR II - (wspólny dla obu dyscyplin)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Godziny**  **Zajęć** | 2019 | | | | | | | | | | | | | | |
| dzień/miesiąc | | | | | | | | | | | | | | |
| 01.03 | 08.03 | 15.03 | 22.03 | 29.03 | 05.04 | 12.04 | 17.04 | 10.05 | 17.05 | 24.05 | 31.05 | 07.06 | 14.06 | 24.06 |
| 1600-1645 | DSW | DSW | DSW | DSW | DSW | DSW | DSW | DSW | PF | PF | PF | PF | PF | PF | PF |
| 1650-1735 | DSW | DSW | DSW | DSW | DSW | DSW | DSW | PF | PF | PF | PF | PF | PF | PF | PF |
| 1740-1825 | MNiP | MNiP | MNiP | MNiP | MNiP | MNiP | MNiP | PF | PF | PF | PF | PF | PF | PF | PF |
| 1830-1915 | MNiP | MNiP | MNiP | MNiP | MNiP | MNiP | MNiP | MNiP | PF | PF | PF | PF | PF | PF | PF |
| 1920-2005 | MPN | MPN | MPN | MPN | MPN | MPN | MPN | SD | MPN | MPN | MPN | SD | SD | SD | SD |
| 2010-2055 | MPN | MPN | MPN | MPN | MPN | MPN | MPN | SD | MPN | MPN | MPN | SD | SD | SD | SD |
| **SKRÓT** | **Przedmiot** | | | | | | | **Prowadzący** | | | | | **Sala** | | |
| MPN | Planowanie badań eksperymentalnych W 20E | | | | | | | prof. dr hab.inż. W.Jezierski | | | | | 212 A WBiIŚ | | |
| MNiP | Metody numeryczne i programowanie W-10 L-5 | | | | | | | dr inż. T. Teleszewski | | | | | sala sem SD IET | | |
| DSW | Wstęp do sztucznych sieci neuronowych W 10 L 5 | | | | | | | dr hab. inż. M. Sulewska, prof. nzw. | | | | | 42A WBiIŚ | | |
| SD | Seminarium Doktoranckie - S-10 Budownictwo  Inżynieria środowiska | | | | | | | **dr hab. inż. M. Kosior-Kazberuk, prof. nzw.**  dr hab. inż. A. Butarewicz, **prof. nzw.** | | | | | 212 A WBiIŚ, Bud.  104A WBiIŚ IŚ. | | |
| PF | Nowoczesne metody w dydaktyce akademickiej W-30 | | | | | | | dr hab. G. Łaska, prof. nzw. | | | | | 42A WBiIŚ | | |

**Pracownia naukowa -realizacja w trybie indywidualnym w wymiarze godzinowym-(bez limitu) i formie badań uzgodnionej z opiekunem naukowym (promotorem) na zaliczenie.**

**Praktyka dydaktyczna - prowadzenie lub współudział w zajęciach dydaktycznych - na zaliczenie**

**IET - InnoEkoTech (parter)**

**Studia doktoranckie - rozkład zajęć w roku akademickim 2018/2019 w zakresie dyscyplin naukowych Budownictwo oraz Inżynieria Środowiska SEMESTR IV - (wspólny dla obu dyscyplin)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Godziny**  **Zajęć** | 2019 | | | | | | | | | | | | | | |
| dzień/miesiąc | | | | | | | | | | | | | | |
| 01.03 | 08.03 | 15.03 | 22.03 | 29.03 | 05.04 | 12.04 | 17.04 | 10.05 | 17.05 | 24.05 | 31.05 | 07.06 | 14.06 | 24.06 |
| 1600-1645 | **WAP** | **WAP** | **WAP** | **WAP** | **WAP** | **WAP** | **WAP** | **WAP** | **WAP** | **WAP** | **WAP** | **WAP** | **PiAE** | **PiAE** | **PiAE** |
| 1650-1735 | **WAP** | **WAP** | **WAP** | **WAP** | **WAP** | **WAP** | **WAP** | **WAP** | **WAP** | **WAP** | **WAP** | **WAP** | **PiAE** | **PiAE** | **PiAE** |
| 1740-1825 | **SM** | **SM** | **SM** | **SM** | **SM** | **SM** | **SM** | **WAP** | **PiAE** | **PiAE** | **PiAE** | **PiAE** | **PiAE** | **PiAE** | **PiAE** |
| 1830-1915 | **SM** | **SM** | **SM** | **SM** | **SM** | **SM** | **SM** | **SM** | **PiAE** | **PiAE** | **PiAE** | **PiAE** | **PiAE** | **PiAE** | **PiAE** |
| 1920-2005 | **SOwT** | **SOwT** | **SOwT** | **SOwT** | **SOwT** | **SOwT** | **SOwT** | **SD** | **SOwT** | **SOwT** | **SOwT** | **SD** | **SD** | **SD** | **SD** |
| 2010-2055 | **SOwT** | **SOwT** | **SOwT** | **SOwT** | **SOwT** | **SOwT** | **SOwT** | **SD** | **SOwT** | **SOwT** | **SOwT** | **SD** | **SD** | **SD** | **SD** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **SKRÓT** | **Przedmiot** | **Prowadzący** | **Sala** |
| **WAP** | Metody wielokryterialnej analizy porównawczej w zagadnieniach technicznych i ekonomicznych W-15;L-10 | prof. dr hab. inż. W. Jezierski | 212 A WBiIŚ |
| **SOwT** | Systemy obliczeniowe MRS, MES, MEB w technice W-10;P-10 | dr inż. T. Teleszewski | Sala sem. SD |
| **PiAE** | Pozyskiwanie i akumulacja energii W-10;P-10 | dr inż. P. Rynkowski | 39B WBiIŚ |
| **SM** | Statystyka matematyczna W-15 | dr inż. E. Gołąbeska | 104 A WBiIŚ lub 42 A |
| SD | Seminarium Doktoranckie - S-10 Budownictwo  Inżynieria środowiska | **dr hab. inż. M. Kosior-Kazberuk, prof. nzw.**  dr hab. inż. A. Butarewicz, **prof. nzw.** | 212 A WBiIŚ, Bud.  104A WBiIŚ IŚ. | |

**Pracownia naukowa -realizacja w trybie indywidualnym w wymiarze godzinowym-(bez limitu) i formie badań uzgodnionej z opiekunem naukowym (promotorem) na zaliczenie.**

**Praktyka dydaktyczna - prowadzenie lub współudział w zajęciach dydaktycznych - na zaliczenie**

Studia doktoranckie - rozkład zajęć w roku akademickim 2018/2019 w zakresie **dyscypliny naukowej Budownictwo SEMESTR VI (4 studentów tryb indywidualny)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Godziny**  **Zajęć** | 2019 | | | | | | | | | | | | | | |
| dzień/miesiąc | | | | | | | | | | | | | | |
| 01.03 | 08.03 | 15.03 | 22.03 | 29.03 | 05.04 | 12.04 | 17.04 | 10.05 | 17.05 | 24.05 | 31.05 | 07.06 | 14.06 | 24.06 |
| 1920-2005 |  |  |  |  |  |  |  | **SD** |  |  |  | **SD** | **SD** | **SD** | **SD** |
| 2010-2055 |  |  |  |  |  |  |  | **SD** |  |  |  | **SD** | **SD** | **SD** | **SD** |
| **SKRÓT** | **Przedmiot** | | | | | | | **Prowadzący** | | | | | | **Wymiar godzin** | |
| **SiN** | Stateczność i nośność metalowych konstrukcji cienkościennych | | | | | | | dr hab. inż. M.Broniewicz, prof. nzw. | | | | | | 7 godzin | |
| **SZF** | Specjalistyczne zagadnienia fundamentowania | | | | | | | dr hab. inż. K.Zabielska-Adamska, prof. nzw. | | | | | | 7 godzin | |
| **WZDB** | Wybrane zagadnienia dynamiki w budownictwie | | | | | | | dr hab. inż. T.Chyży, prof. nzw. | | | | | | 7 godzin | |
| **NwB** | Nanotechnologie w budownictwie | | | | | | | dr inż. A.Lelusz | | | | | | 7 godzin | |
| **SD** | Seminarium doktoranckie | | | | | | | **dr hab. inż. Marta Kosior-Kazberuk, prof. nzw.** | | | | | | 212 A WBiIŚ | |

**Miejsce odbywania zajęć w trybie indywidualnym - do uzgodnienia z prowadzącymi zajęcia**

**Pracownia naukowa -realizacja w trybie indywidualnym w wymiarze godzinowym-(bez limitu) i formie badań uzgodnionej z opiekunem naukowym (promotorem) na zaliczenie.**

**Praktyka dydaktyczna - prowadzenie lub współudział w zajęciach dydaktycznych - na zaliczenie**

**Studia doktoranckie - rozkład zajęć w roku akademickim 2018/2019 w zakresie dyscypliny naukowej Budownictwo**

**SEMESTR VIII**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Godziny**  **Zajęć** | 2018 | | | | | | | | | | | | | | | |
| dzień/miesiąc | | | | | | | | | | | | | | | |
| 01.03 | | 08.03 | 15.03 | 22.03 | 29.03 | 05.04 | 12.04 | 17.04 | 10.05 | 17.05 | 24.05 | 31.05 | 07.06 | 14.06 | 24.06 |
| 1600-1645 |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1650-1735 |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1740-1825 |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1830-1915 |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1920-2005 |  | |  |  |  |  |  |  | **SD** |  |  |  | **SD** | **SD** | **SD** | **SD** |
| 2010-2055 |  | |  |  |  |  |  |  | **SD** |  |  |  | **SD** | **SD** | **SD** | **SD** |
| **SKRÓT** | | **Przedmiot** | | | | | | | **Prowadzący** | | | | | **Sala** | | |
| **SD** | | seminarium doktoranckie [S-10] | | | | | | | **dr hab. inż. Marta Kosior-Kazberuk, prof. nzw.** | | | | | 212 A WBiIŚ | | |

**Pracownia naukowa -realizacja w trybie indywidualnym w wymiarze godzinowym-(bez limitu) i formie badań uzgodnionej z opiekunem naukowym (promotorem) na zaliczenie.**

**Praktyka dydaktyczna - prowadzenie lub współudział w zajęciach dydaktycznych - na zaliczenie**

**Uwagi do rozkładu: 17.04.2019r. - środa; 24.06.2019r. - poniedziałek**