

Ramowy plan zajęć IM sem 2 II st semestr zimowy 2018/2019

| od - do | Poniedziałek | | | | | | | | Wtorek | | | | | | | | Środa | | | | | | | | Czwartek | | | | | | | | Piątek | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|---|---|------|----|----|-------|-------|----|--|------|----|----|--|-------|----|---|---|----|----|-------|--|----|---|------|--|----|-------|-------|--------------------------------------|---|------|----|---|-------|-------|---|--|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|---------------------------------|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | IS | | ISSS | IJ | IP | MdEIL | ISMIK | IS | | ISSS | IJ | IP | MdEIL | ISMIK | IS | | ISSS | IJ | IP | MdEIL | ISMIK | IS | | ISSS | IJ | IP | MdEIL | ISMIK | IS | | ISSS | IJ | IP | MdEIL | ISMIK | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 - 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 - 9 | Przemiany fazowe w metalach i stopach W s. 5 A2 | | | | | | | | Surface engineering S1 s. 819 B5 | | | | | | | | Surface engineering S2 s. 819 B5 | | | | Przem fazowe C4 s. 209 B4 | | | | Własności materiałów inżynierskich (razem z MET) W s. 5 A2 | | | | | | | | Materials for energy systems and aeronautic W+Sem 314a B4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 - 10 | Zarządzanie produkcją, usługami i personelem pierwsze 7 tyg W s. 110 B5 | | | | | | | | Zarządz prod S1 co 2 tyg s. 118 B4 | | | | Zarządz prod S3 co 2 tyg s. 118 B4 | | | | Spajanie w energet W s. 07 B3/4 | | | | Surface engineering S3 s. 819 B5 | | | | | | | | Stale i stopy specjal W s. 39H A2 | | | | Inz pow L s. 608 B5 | | | | Mater spiekane i kompoz L1 s. 57H A2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 - 11 | Przem fazowe C2 s. 39H A2 | | | | | | | | Techiki komp L1 311 B5 | | | | Mat dla lotnictwa W s. 3 A2 | | | | Własność i mater inż L1, L2 wymienne s. 57H, 12H, A2 | | | | Zarządz prod S2 co 2 tyg s. 118 B4 | | | | Tech komp w LJ W s. 39H A2 | | | | Nanomateriały L s. 819 B5 | | | | Zarządz prod S4 co 2 tyg s. 118 B4 | | | | Mater narzędz W s. 39H A2 | | | | Własność i mater inż L7 s. 57H A2 | | | | Przetw stop i mat spiek W s. 209 B4 | | | | Inz pow W s. 102 B5 | | | | Materi dla energetyki L1 + P1 s. 39H A2 | | | | Otrzym form i spekanie proszk W s. 12H | | | |
| 11 - 12 | Spawaln stali W s. 5 A2 | | | | | | | | Logistyka W s. 709 B5 | | | | | | | | Mat dla energet W s. 39H A2 | | | | Własność i mater inż L3, L4 s. 12H, 57H A2 | | | | Spajaln mat specj W s. 39H A2 | | | | Spawalnosc stali L1 s. 12H A2 | | | | Mater narzędz W s. 39H A2 | | | | Spawalnosc stali L2 s. 12H A2 | | | | Badania operacyjne W s. 102 B5 | | | | Otrzymywanie formowania i spekania sproszko W L1, s. 57H A2 | | | | Przem fazowe C1 s. 39H A2 | | | | | | | | | | | |
| 12 - 13 | Przem fazowe C3 s. 3 A2 | | | | | | | | Spajaln mat specj W s. 39H A2 | | | | | | | | Własność i mater inż L3, L4 s. 12H, 57H A2 | | | | Spawalnosc stali L2 s. 12H A2 | | | | Surface engineering W s. 110 B5 pierwsze 7 tyg | | | | | | | | Przem fazowe C1 s. 39H A2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 - 14 | Logistyka W s. 709 B5 | | | | | | | | Przem fazowe C3 s. 3 A2 | | | | | | | | Własność i mater inż L3, L4 s. 12H, 57H A2 | | | | Spawalnosc stali L2 s. 12H A2 | | | | Surface engineering W s. 110 B5 pierwsze 7 tyg | | | | | | | | Przem fazowe C1 s. 39H A2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 - 15 | Przem fazowe C3 s. 3 A2 | | | | | | | | Spajaln mat specj W s. 39H A2 | | | | | | | | Własność i mater inż L3, L4 s. 12H, 57H A2 | | | | Spawalnosc stali L2 s. 12H A2 | | | | Surface engineering W s. 110 B5 pierwsze 7 tyg | | | | | | | | Przem fazowe C1 s. 39H A2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 - 16 | Przem fazowe C3 s. 3 A2 | | | | | | | | Spajaln mat specj W s. 39H A2 | | | | | | | | Własność i mater inż L3, L4 s. 12H, 57H A2 | | | | Spawalnosc stali L2 s. 12H A2 | | | | Surface engineering W s. 110 B5 pierwsze 7 tyg | | | | | | | | Przem fazowe C1 s. 39H A2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 - 17 | Przem fazowe C3 s. 3 A2 | | | | | | | | Spajaln mat specj W s. 39H A2 | | | | | | | | Własność i mater inż L3, L4 s. 12H, 57H A2 | | | | Spawalnosc stali L2 s. 12H A2 | | | | Surface engineering W s. 110 B5 pierwsze 7 tyg | | | | | | | | Przem fazowe C1 s. 39H A2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 - 18 | Przem fazowe C3 s. 3 A2 | | | | | | | | Spajaln mat specj W s. 39H A2 | | | | | | | | Własność i mater inż L3, L4 s. 12H, 57H A2 | | | | Spawalnosc stali L2 s. 12H A2 | | | | Surface engineering W s. 110 B5 pierwsze 7 tyg | | | | | | | | Przem fazowe C1 s. 39H A2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 - 19 | Przem fazowe C3 s. 3 A2 | | | | | | | | Spajaln mat specj W s. 39H A2 | | | | | | | | Własność i mater inż L3, L4 s. 12H, 57H A2 | | | | Spawalnosc stali L2 s. 12H A2 | | | | Surface engineering W s. 110 B5 pierwsze 7 tyg | | | | | | | | Przem fazowe C1 s. 39H A2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 - 20 | Przem fazowe C3 s. 3 A2 | | | | | | | | Spajaln mat specj W s. 39H A2 | | | | | | | | Własność i mater inż L3, L4 s. 12H, 57H A2 | | | | Spawalnosc stali L2 s. 12H A2 | | | | Surface engineering W s. 110 B5 pierwsze 7 tyg | | | | | | | | Przem fazowe C1 s. 39H A2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 - 21 | Przem fazowe C3 s. 3 A2 | | | | | | | | Spajaln mat specj W s. 39H A2 | | | | | | | | Własność i mater inż L3, L4 s. 12H, 57H A2 | | | | Spawalnosc stali L2 s. 12H A2 | | | | Surface engineering W s. 110 B5 pierwsze 7 tyg | | | | | | | | Przem fazowe C1 s. 39H A2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Własności materiałów inżynierskich - od 3go tygodnia

Szczegółowy rozkład zajęć dostępny jest w systemie **Wirtualna Uczelnia**