

pierwszy
6
ogólniakademicki

Informatyka techniczna i telekomunikacja **100%**

0613

stacjonarne

inżynier

2024/2025

[illegible]

| Lp. | Nazwa przedmiotu | Egzamin po sem. | Zaliczenie po sem. | GODZINY | | | | | | | ECTS | I rok | | | | II rok | | | | III rok | | | | IV rok | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|-----------------|--------------------|---------------------------------|---------------------------|-----|------|----|------|------|------|------------------------------|------|------------------------------|------|------------------------------|------|------------------------------|------|------------------------------|------|---------------------------|------|---------------------------|------|-----|----|-----|---|-----|----|-----|---|-----|----|-----|----|----|----|----|----|---|---|---|---|
| | | | | Razem zajęcia dydaktyczne | w tym | | | | | | | I semestr | | II semestr | | III semestr | | IV semestr | | V semestr | | VI semestr | | VII semestr | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | forma zajęć dydaktycznych | | | | inne | | | forma zajęć dydaktycznych | ECTS | forma zajęć dydaktycznych | ECTS | forma zajęć dydaktycznych | ECTS | forma zajęć dydaktycznych | ECTS | forma zajęć dydaktycznych | ECTS | forma zajęć dydaktycznych | ECTS | forma zajęć dydaktycznych | ECTS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | W | Ć | L | S | IGK | ZBN | | | | | | | | | | | | | | | | W | Ć | L | W | Ć | L | W | Ć | L | W | Ć | L | W | Ć | L | S | W | Ć | L | S |
| | | | | | W | Ć | L | S | IGK | ZBN | | | | | | | | | | | | | | | | W | Ć | L | W | Ć | L | W | Ć | L | W | Ć | L | W | Ć | L | S | W | Ć | L | S |
| H. Grupa zajęć: Przygotowanie pracy dyplomowej i przygotowanie do egzaminu dyplomowego | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Metodyka pisanie pracy dyplomowej | | 6 | 15 | 0 | 0 | 0 | 15 | 5 | 30 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Diploma seminar (Seminarium dyplomowe) | | 7 | 30 | 0 | 0 | 0 | 30 | 8 | 12 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 30 | 2 | | | | | | | | | |
| 3 | Przygotowanie pracy dyplomowej i przygotowanie do egzaminu dyplomowego | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 40 | 335 | 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 15 | | | | | | | | | |
| Razem grupa zajęć H | | | | 45 | 0 | 0 | 0 | 45 | 53 | 377 | 19 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 2 | 0 | 0 | 0 | 30 | 17 | | | | | | | |
| Razem A+B+C+D+E+H+F(ECTS) | | | | 2365 | 1015 | 285 | 1020 | 45 | 272 | 2523 | 210 | 150 | 120 | 120 | 30 | 195 | 105 | 105 | 30 | 160 | 30 | 180 | 30 | 150 | 30 | 180 | 30 | 165 | 0 | 180 | 29 | 135 | 0 | 195 | 15 | 31 | 60 | 0 | 60 | 30 | 30 | | | | |
| Liczba godzin zajęć dydaktycznych w semestrze | | | | | | | | | | | | 390 | | | | 405 | | | | 370 | | | | 360 | | | | 345 | | | | 345 | | | | 150 | | | | | | | | | |
| Liczba egzaminów w semestrze | | | | | | | | | | | | 2 | | | | 3 | | | | 1 | | | | 3 | | | | 2 | | | | 4 | | | | 0 | | | | | | | | | |
| Liczba punktów ECTS w semestrze | | | | | | | | | | | | 30 | | | | 30 | | | | 30 | | | | 30 | | | | 29 | | | | 31 | | | | 30 | | | | | | | | | |

Oznaczenia:
W - wykład, Ć - ćwiczenia, L - laboratorium, P - projekt, S- seminarium

| Pozostałe zajęcia obowiązkowe | | semestr | godziny |
|-------------------------------|------------------------|---------|---------|
| 1 | Szkolenie BHP | 1 | 4 |
| 2 | Szkolenie biblioteczne | 1 | 2 |

| Semestr | dozwolony deficyt punktów ECTS po poszczególnych semestrach: |
|---------|--|
| 1 | 12 |
| 2 | 12 |
| 3 | 12 |
| 4 | 12 |
| 5 | 12 |
| 6 | 12 |
| 7 | 0 |