

SEMESTR ZIMOWY**STUDIA DZIENNE INŻYNIERSKIE**

| Sem. V. Konstrukcje betonowe 1 | | | | | |
|---------------------------------------|--------|--------------|-------------|-------|----------------------------|
| Wykłady: | ciąg 1 | Czwartek | 12.15÷14.00 | s.301 | prof. R. Kowalski |
| | ciąg 2 | Czwartek | 10.15÷12.00 | s.301 | prof. E. Szmigiera |
| Ćwiczenia: | gr.1 | Piątek | 8.15÷10.00 | s.122 | dr M. Głowacki |
| | gr.2 | Poniedziałek | 14.15÷16.00 | s.636 | mgr B. Juchnowicz-Bierbasz |
| | gr.3 | Czwartek | 10.15÷12.00 | s.601 | mgr J. Wróblewska |
| | gr.4 | Piątek | 11.15÷13.00 | s.122 | dr M. Włodarczyk |
| | gr.5 | Poniedziałek | 12.15÷14.00 | s.330 | mgr B. Juchnowicz-Bierbasz |

| Sem. VII. Konstrukcje betonowe 1 (powtórka) | | | | | |
|--|---------|--------------|-------------|-------|--------------------|
| Wykłady: | z sem.V | Czwartek | 10.15÷12.00 | s.301 | prof. E. Szmigiera |
| Ćwiczenia: | | Poniedziałek | 16.15÷18.00 | s.205 | mgr M. Szadkowska |

| Sem. V CES. Concrete structures 1 | | | | | |
|--|-----|----------|-------------|-------|-------------------|
| Wykłady: | CES | Czwartek | 10.15÷12.00 | s.229 | dr R. Ostromecki |
| Ćwiczenia: | CES | Czwartek | 8.15÷10.00 | s.229 | mgr K. Protchenko |

| Sem. VII. KBI Konstrukcje betonowe 3 | | | | | |
|---|-----------|--------|-------------|-------|----------------|
| Wykłady: | KBI | Środa | 12.15÷14.00 | s.122 | dr P. Knyziak |
| Ćwiczenia: | gr. KBI-1 | Piątek | 12.15÷14.00 | s.401 | dr P. Knyziak |
| | gr. KBI-2 | Piątek | 10.15÷12.00 | s.401 | dr M. Urbański |

| Sem. VII. KBI Automatyzacja projektowania konstrukcji (wybieralny) | | | | | |
|---|-----|--------|-------------|------|-----------------------------------|
| Ćwiczenia: | KBI | Wtorek | 12.15-14.00 | s.20 | dr A. Golubińska/dr M. Niedośpiał |
| | KBI | Piątek | 8.15-10.00 | s.21 | dr A. Golubińska/dr M. Niedośpiał |

| Sem. VII. Zastosowanie BIM w projektowaniu konstrukcji (wybieralny) | | | | | |
|--|--|--------|-------------|------|-------------------|
| Ćwiczenia: | | Wtorek | 12.15-14.00 | s.21 | mgr K. Protchenko |

| Sem. VII CES. Concrete structures 3 | | | | | |
|--|-----|----------|-------------|-------|------------------|
| Wykłady: | CES | Środa | 12.15÷14.00 | s.501 | dr M. Lutomirska |
| Ćwiczenia: | CES | Czwartek | 12.15÷14.00 | s.305 | dr M. Lutomirska |

| Sem. VII. CES Computer Systems for Structural Analysis (elective) | | | | | |
|--|-----|-------|-------------|-------|----------------------|
| Ćwiczenia: | CES | Środa | 14.15÷16.00 | s. 20 | mgr B. Grzeszykowski |

| Sem. VII. CES Implementation of BIM in Design of Structures (elective) | | | | | |
|---|-----|----------|-------------|-------|-------------------|
| Ćwiczenia: | CES | Czwartek | 14.15÷16.00 | s. 21 | mgr K. Protchenko |

STUDIA DZIENNE MAGISTERSKIE

| Sem. I. KBI Konstrukcje betonowe 4 | | | | | |
|---|--------------|--------------|-------------|-------|------------------|
| Wykłady: | KBI+TK | Poniedziałek | 14.15÷15.00 | s.122 | dr M. Włodarczyk |
| Ćwiczenia: | gr. KBI + TK | Poniedziałek | 15.15÷17.00 | s.122 | dr M. Włodarczyk |

| Sem. I. CES Concrete structures 4 | | | | | |
|--|-----|-------|-------------|-------|----------------|
| Wykłady: | CES | Środa | 9.15÷10.00 | s.121 | dr M. Lutomska |
| Ćwiczenia: | CES | Środa | 10.15÷12.00 | s.121 | dr M. Lutomska |

| Sem. I. KBI Bezpieczeństwo pożarowe 2 | | | | | |
|--|-----------|----------|-------------|-------|--|
| Wykłady: | KBI | Czwartek | 14.15÷16.00 | s.122 | prof. R. Kowalski / prof. E. Szmigiera /pół semestru |
| Ćwiczenia: | gr. KBI-1 | Czwartek | 14.15÷16.00 | s.122 | dr M. Głowacki / prof. E. Szmigiera /pół semestru |

| Sem. I. IPB Bezpieczeństwo pożarowe 2 | | | | | |
|--|-----|--------|-------------|-------|--|
| Wykłady: | IPB | Piątek | 10.15÷12.00 | s.501 | prof. R. Kowalski / prof. E. Szmigiera /pół semestru |
| Ćwiczenia: | IPB | Piątek | 10.15÷12.00 | s.501 | dr M. Głowacki/ prof. E. Szmigiera /pół semestru |

| Sem. I. CES Building Fire Safety 2 | | | | | |
|---|-----|--------|-------------|-------|--------------------------------------|
| Wykłady: | CES | Wtorek | 12.15÷13:00 | s.19a | prof. R. Kowalski/prof. E. Szmigiera |
| Ćwiczenia: | CES | Wtorek | 13.15÷14.00 | s.19a | prof. R. Kowalski/prof. E. Szmigiera |

| Sem. III. KBI Projektowanie konstrukcji z zastosowaniem programów komputerowych | | | | | |
|--|----------|--------------|-------------|-------|----------------------------------|
| Ćwiczenia: | gr. KB-1 | Poniedziałek | 8.15÷11.00 | s.431 | dr A. Golubińska/dr M. Niedosiał |
| | gr. KB-2 | Poniedziałek | 12.15÷15.00 | s.431 | dr A. Golubińska/dr M. Niedosiał |
| | gr. KB-1 | Poniedziałek | 15.15÷18.00 | s.431 | dr A. Golubińska/dr M. Niedosiał |

| Sem. III. CES Computer-Aided Design of Structures | | | | | |
|--|-----|-------|------------|-------|----------------------|
| Ćwiczenia: | CES | Środa | 8.15÷11.00 | s.431 | mgr B. Grzeszykowski |

| Sem. III. KBI Seminarium dyplomowe mgr | | | | | |
|---|-----|--------|-------------|-----------|---------------------|
| Seminarium: | KBI | Wtorek | 12.15÷14.00 | s.401/205 | prof. L. Runkiewicz |

| Sem. III. KBI Seminarium dyplomowe po angielsku dla studentów polskich | | | | | | |
|---|-----|--------|-------------|-------|---------------|-----|
| Seminarium: | KBI | Wtorek | 14.15÷16.00 | s.121 | dr P. Knyziak | 15h |

| Sem. III. CES Diploma Seminar | | | | | |
|--------------------------------------|-----|--------|-------------|-------|-------------------------------------|
| Seminarium: | CES | Wtorek | 12.15÷14.00 | s.229 | prof. M. Giżejowski/ dr M. Lutomska |

STUDIA ZAOCZNE INŻYNIERSKIE

| Sem. V. Konstrukcje betonowe 1 | | | | | |
|---------------------------------------|--------|-----------|-------------|-------|----------------------|
| Wykłady: | Całość | Niedziela | 11.15÷12:00 | s.122 | dr M. Włodarczyk |
| Ćwiczenia: | gr.1 | Niedziela | 12.15÷15.00 | s.122 | mgr M. Szadkowska |
| | gr.2 | Piątek | 16.15÷19.00 | s.237 | mgr B. Grzeszykowski |

| Sem. VII. KBI Konstrukcje betonowe 3 | | | | | |
|---|---------|-----------|-------------|-------|------------------|
| Wykłady: | KBI | Niedziela | 8.15÷10.00 | s.335 | dr M. Niedośpiał |
| Ćwiczenia: | gr. KBI | Niedziela | 12.15÷15.00 | s.335 | dr M. Niedośpiał |
| | | | | | 25 godz. / sem. |

| Sem. IX. KBI Zastosowanie BIM w projektowaniu konstrukcji (wybieralny) | | | | | |
|---|-----|--------|-------------|------|-------------------|
| Ćwiczenia: | KBI | Sobota | 13.15-16.00 | s.20 | mgr K. Protchenko |

| Sem. IX. KBI Seminarium dyplomowe | | | | | |
|--|-----|--------|-------------|-----------|---------------------|
| Seminarium: | KBI | Sobota | 11.15÷13.00 | s.205/229 | prof. L. Runkiewicz |

STUDIA ZAOCZNE MAGISTERSKIE

| Sem. I. KBI Konstrukcje betonowe 4 | | | | | |
|---|-----|--------|-------------|-------|------------------|
| Wykłady: | KBI | Piątek | 14.15÷16.00 | s.301 | dr A. Ostromecki |
| Ćwiczenia: | KBI | Piątek | 16.15-18.00 | s.301 | dr M. Urbański |

| Sem. I. KBI Bezpieczeństwo pożarowe 2 | | | | | |
|--|---------|--------|------------|-------|---|
| Wykłady: | KBI | Sobota | 8.15÷11.00 | s.335 | prof. R. Kowalski / pół semestru |
| Ćwiczenia: | gr. KBI | Sobota | 8:15÷11.00 | s.335 | mgr P. Chudzik / prof.E.Szmigiera/ /pół semestru |

| Sem. I. IPB Bezpieczeństwo pożarowe 2 | | | | | |
|--|-----------|--------|-------------|-------|----------------------------------|
| Wykłady: | IPB | Piątek | 14.15÷16.00 | s.401 | prof. R. Kowalski /(zjazd 2 i 4) |
| Ćwiczenia: | gr. IPB-1 | Sobota | 15:15÷16:00 | s.301 | mgr P. Chudzik |
| | gr. IPB-2 | Sobota | 14:15÷15:00 | s.301 | mgr P. Chudzik |

| Sem. III. KBI Konstrukcje betonowe specjalne – zweryfikować | | | | | |
|--|-------|-----------|-------------|-------|------------------|
| Wykłady: | KBI | Niedziela | 8.15÷10.00 | s.237 | dr A. Ostromecki |
| | KBI-1 | Niedziela | 10.15÷14.00 | s.237 | dr M. Urbański |

| Sem. III. KBI Budownictwo przemysłowe żelbetowe | | | | | |
|--|-------|--------|-------------|-------|----------------|
| Wykłady: | KBI | Sobota | 11.15÷13.00 | s.335 | dr M. Urbański |
| Ćwiczenia: | KBI-1 | Sobota | 14.15÷16.00 | s.335 | dr M. Urbański |

| Sem. III. IPB Konstrukcje betonowe 4 | | | | | |
|---|-----------|-----------|-------------|-------|----------------------------|
| Wykłady: | IPB | Sobota | 8.15÷10.00 | s.237 | prof.E. Szmigiera |
| | gr. IPB-1 | Niedziela | 12.15÷14.00 | s.205 | mgr B. Juchnowicz-Bierbasz |
| | gr. IPB-2 | Sobota | 14.15÷16.00 | s.405 | mgr J. Wróblewska |