

PROGRAM I TEMATYKA ZAJĘĆ

Budownictwo dla architektów i instalatorów na Wydziale Budownictwa i Architektury Politechniki Lubelskiej

Rysunek CAD – laboratorium, 48 godzin
Współczesne materiały budowlane – wykład, 8 godzin
Współczesne materiały budowlane – laboratorium, 48 godzin
Podstawy budownictwa ogólnego– wykład, 32 godziny

Podstawy budownictwa ogólnego – projekt, 96 godzin
Podstawy komputerowego wspomaganie projektowania– wykład, 16 godzin
Podstawy komputerowego wspomaganie projektowania – laboratorium, 72 godziny
Podstawy konstrukcji żelbetowych – wykład, 8 godzin
Podstawy konstrukcji żelbetowych – ćwiczenia, 48 godzin
Nowoczesne technologie w geotechnice – wykład, 16 godzin
Utylizacja i recykling materiałów budowlanych – wykład, 8 godzin
Utylizacja i recykling materiałów budowlanych– laboratorium, 24 godziny
Podstawy ekonomiki, organizacji i zarządzania w budownictwie – wykład, 8 godzin

Podstawy ekonomiki, organizacji i zarządzania w budownictwie – projekt, 24 godziny
Język angielski techniczny – laboratorium, 16 godzin
Technologia informacyjna – laboratorium, 16 godzin
Bezpieczeństwo pożarowe konstrukcji budowlanych – wykład, 16 godzin

Podstawy konstrukcji stalowych – wykład, 8 godzin
Podstawy konstrukcji stalowych – ćwiczenia, 48 godzin

Podstawy konstrukcji drewnianych– wykład, 8 godzin
Podstawy konstrukcji drewnianych – ćwiczenia, 48 godzin
Budownictwo energooszczędne i pasywne – wykład, 8 godzin

Budownictwo energooszczędne i pasywne – projekt, 48 godzin
Innowacyjne konstrukcje i technologie budowlane – wykład, 16 godzin

Trwałość i diagnostyka konstrukcji budowlanych – wykład, 8 godzin
Trwałość i diagnostyka konstrukcji budowlanych – laboratorium, 48 godzin
Odnawialne źródła energii – wykład, 16 godzin
Seminarium dyplomowe – projekt, 72 godziny
Graficzne techniki prezentacji – laboratorium, 16 godzin

Osoby, które mogą udokumentować swoją „ kierunkową aktywność zawodową” mogą dołączyć do dokumentów aplikacyjnych zaświadczenie o zatrudnieniu.