

OPIS PLANU – studia stacjonarne

Inżynieria Systemów Biotechnicznych – studia inżynierskie I stopnia

ROK AKADEMICKI 2026/2027 semestr zimowy

SEMESTR 1

SKRÓT	NAZWA PRZEDMIOTU
GI	Grafika inżynierska I
MAT	Matematyka I
MECH	Mechanika techniczna
MIKRO	Mikroekonomia
OŚ	Ochrona środowiska
PPP	Podstawy produkcji przyrodniczej
PZ	Podstawy produkcji zwierzęcej
TI	Technologie informacyjne

SEMESTR 3

SKRÓT	NAZWA PRZEDMIOTU
ERGO	Ergonomia i bezpieczeństwo maszyn
IE	Inżynieria elektryczna
KS	Komunikowanie społeczne
MASZ	Maszynoznawstwo
METRO	Metrologia
PTiOP	Podstawy technologii i organizacji produkcji
TERMO	Termodynamika
WF	WF I
JO	Język obcy II

SEMESTR 5

SKRÓT	NAZWA PRZEDMIOTU
ETP	Eksplotacja techniczna pojazdów
KWP	Komputerowe wspomaganie projektowania
MR II	Maszyny robocze II
NAP	Napędy
PD	Projekt dyplomowy I
BMS	Budowa maszyn specjalistycznych
MAPRS	Maszyny i aparatura przemysłu rolno-spożywczego (proj.)
TM	Teoria mechanizmów (proj.)

SEMESTR 7

SKRÓT	NAZWA PRZEDMIOTU
GE	Gospodarka energetyczna
SD	Seminarium dyplomowe
PD	Projekt dyplomowy III
TN	Technologia napraw
TiN	Trwałość i niezawodność (proj.)
REC	Recykling (proj.)