

**Efekty kształcenia dla kierunku studiów CHEMIA TECHNICZNA - studia I stopnia, inżynierskie, profil praktyczny -
i ich odniesienia do efektów kształcenia w obszarze nauk technicznych i ścisłych oraz do inżynierskich efektów kształcenia
- uzupełnienie**

Studia trwają 8 semestrów i kończą się uzyskaniem tytułu zawodowego inżyniera. Absolwenci są przygotowani do podjęcia studiów II stopnia na kierunku chemia lub kierunku pokrewnym oraz niektórych kierunkach politechnicznych (z ewentualnym częściowym uzupełnieniem przedmiotów zawodowych).

Objaśnienie oznaczeń w symbolach

K przed podkreślnikiem – kierunkowe efekty kształcenia

W – kategoria wiedzy

U – kategoria umiejętności

K - po podkreślniku – kategoria kompetencji społecznych

X1P, T1P – efekty kształcenia w obszarze nauk ścisłych lub technicznych dla studiów pierwszego stopnia o profilu praktycznym

Inz – inżynierskie efekty kształcenia

01, 02, 03 i kolejne – numer efektu kształcenia

INŻYNIERSKIE EFEKTY KSZTAŁCENIA		
Symbol	Po ukończeniu studiów pierwszego stopnia absolwent studiów I stopnia na kierunku chemia techniczna	odniesienie do inżynierskich efektów kształcenia
UMIEJĘTNOŚCI		
K_Inz_U10	ma doświadczenie związane z utrzymaniem obiektów i systemów typowych dla chemii technicznej	InzP_U10
K_Inz_U11	ma umiejętność korzystania i doświadczenie w korzystaniu z norm i standardów w zakresie chemii technicznej	InzP_U11
K_Inz_U12	ma doświadczenie związane ze stosowaniem technologii właściwych dla chemii technicznej	InzP_U12