

PLAN STUDIO

[illegible]

Politechnika Warszawska
Wydział Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii
Kierunek: **Mechanika i budowa maszyn**

Katalog przedmiotów do wyboru
do planu studiów niestacjonarnych zaocznych pierwszego stopnia
(profil ogólnoakademicki)
przyjętego uchwałą nr 53/2024-2028 RW BMiP PW z dnia 24.06.2025 r.

MN1A_31 Przedmiot kierunkowy do wyboru A - semestr V

Kod	Nazwa przedmiotu obieralnego
MN1A_31/1	Systemy telematyczne
MN1A_31/2	Roboty specjalistyczne

MN1A_32 Przedmiot kierunkowy do wyboru B - semestr VI

Kod	Nazwa przedmiotu obieralnego
MN1A_32/1	Planowanie produkcji
MN1A_32/2	Tribology

MN1A_33 Przedmiot kierunkowy do wyboru C - semestr IV

Kod	Nazwa przedmiotu obieralnego
MN1A_33/1	Wytwarzanie i użytkowanie wodoru
MN1A_33/2	Transfer technologii

Politechnika Warszawska
Wydział Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii
Kierunek: **Mechanika i budowa maszyn**

**Katalog przedmiotów ogólnowydziałowych do wyboru
do planu studiów niestacjonarnych zaocznych pierwszego stopnia
(profil ogólnoakademicki)**

przyjętego uchwałą nr 53/2024-2028 RW BMiP PW z dnia 24.06.2025 r.

WN1A_11 Przedmiot ogólnowydziałowy do wyboru - semestr II

Kod przedmiotu	Nazwa przedmiotu
WN1A_11/01	Ochrona przeciwpożarowa
WN1A_11/02	Ochrona środowiska
WN1A_11/03	Redakcja, edycja i formatowanie poprawnego komputeropisu
WN1A_11/04	Energia w gospodarce narodowej
WN1A_11/05	Circular economy
WN1A_11/06	Climate changes