

Opis zmian PROGRAMU KSZTAŁCENIA I PLANU STUDIÓW dla Kierunku **Mechanika i Budowa Maszyn**

- 1) w **Opisie kierunku studiów** pkt 4. „**Sumaryczne wskaźniki ilościowe charakteryzujące program studiów**” otrzymuje brzmienie:

Sumaryczne wskaźniki ilościowe charakteryzujące program studiów stacjonarnych:

1.	Liczba punktów ECTS, którą student powinien uzyskać na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich	121
2.	Liczba punktów ECTS, którą student powinien uzyskać w ramach zajęć z zakresu nauk podstawowych, do których odnoszą się efekty kształcenia dla określonego kierunku, poziomu i profilu kształcenia	42
3.	Liczba punktów ECTS, którą student powinien uzyskać w ramach zajęć o charakterze praktycznym, takich jak zajęcia laboratoryjne, warsztatowe i projektowe	117
4.	Liczba punktów ECTS, które student uzyskuje realizując moduły kształcenia podlegające wyborowi (co najmniej 30%)	75
5.	Minimalna liczba punktów ECTS, którą student powinien uzyskać w ramach zajęć ogólnouczeniowych lub na innym kierunku studiów	8
6.	Liczba punktów ECTS, którą student powinien uzyskać z zajęć z obszarów nauk humanistycznych i nauk społecznych (min. 5 punktów ECTS)	6
7.	Liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć z języka obcego	6
8.	Liczba punktów ECTS za zajęcia z wychowania fizycznego (min. 2 punkty ECTS)	2

Sumaryczne wskaźniki ilościowe charakteryzujące program studiów niestacjonarnych:

1.	Liczba punktów ECTS, którą student powinien uzyskać na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich	96
-----------	---	-----------

2.	Liczba punktów ECTS, którą student powinien uzyskać w ramach zajęć z zakresu nauk podstawowych, do których odnoszą się efekty kształcenia dla określonego kierunku, poziomu i profilu kształcenia	42
3.	Liczba punktów ECTS, którą student powinien uzyskać w ramach zajęć o charakterze praktycznym, takich jak zajęcia laboratoryjne, warsztatowe i projektowe	107
4.	Liczba punktów ECTS, które student uzyskuje realizując moduły kształcenia podlegające wyborowi (co najmniej 30%)	75
5.	Minimalna liczba punktów ECTS, którą student powinien uzyskać w ramach zajęć ogólnouczeniowych lub na innym kierunku studiów	8
6.	Liczba punktów ECTS, którą student powinien uzyskać z zajęć z obszarów nauk humanistycznych i nauk społecznych (min. 5 punktów ECTS)	6
7.	Liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć z języka obcego	6
8.	Liczba punktów ECTS za zajęcia z wychowania fizycznego (min. 2 punkty ECTS)	2