

**Wykaz przedmiotów wymaganych/do wyboru w postępowaniu rekrutacyjnym na studia jednolite magisterskie oraz studia pierwszego stopnia w roku akademickim 2024/2025**

<b>Lp.</b>	<b>Kierunek studiów</b>	<b>Wykaz przedmiotów wymaganych/do wyboru w postępowaniu rekrutacyjnym</b>
1.	<b>AGROBIZNES (s) – profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, informatyka, geografia, fizyka, wiedza o społeczeństwie.
2.	<b>AKTYWNOŚĆ FIZYCZNA I AGROTURYSTYKA KWALIFIKOWANA (s) – profil praktyczny</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, fizyka, informatyka, geografia, wiedza o społeczeństwie Kandydat jest zobowiązany do posiadania zaświadczenia o braku przeciwwskazań do uprawiania jeździectwa wydanego przez lekarza specjalistę w dziedzinie medycyny sportowej lub lekarza podstawowej opieki zdrowotnej.
3.	<b>ANALITYKA ŚRODOWISKOWA I PRZEMYSŁOWA (s, n) – profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, informatyka, geografia, fizyka, wiedza o społeczeństwie.
4.	<b>ANALITYKA WETERYNARYJNA (s) – profil ogólnoakademicki</b>	przedmiot obowiązkowy: biologia oraz jeden przedmiot do wyboru: chemia, matematyka, fizyka.
5.	<b>ARCHITEKTURA KRAJOBRAZU (s) - profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, geografia, informatyka, fizyka.
6.	<b>BEHAWIORYSTYKA ZWIERZĄT (s, n) - profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, fizyka, informatyka, geografia, wiedza o społeczeństwie.
7.	<b>BIOBEZPIECZEŃSTWO I ZARZĄDZANIE KRYZYSOWE (s) - profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, fizyka, informatyka, geografia.

8.	<b>BIOINFORMATYKA W BIOGOSPODARCE (s) - profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, fizyka, informatyka, geografia.
9.	<b>BIOINŻYNIERIA (s) - profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, informatyka, geografia, fizyka.
10.	<b>BIOKOSMETOLOGIA (s, n) - profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, fizyka, informatyka, geografia.
11.	<b>BIOLOGIA (s,n) – profil ogólnoakademicki</b> specjalność realizowana od 2 semestru: <ul style="list-style-type: none"> <li>• biologia stosowana</li> </ul>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, fizyka, informatyka, geografia.
12.	<b>BIOTECHNOLOGIA (s) - profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, matematyka, informatyka, fizyka, geografia.
13.	<b>BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY (s, n) - profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, fizyka, informatyka, geografia, wiedza o społeczeństwie.
14.	<b>BEZPIECZEŃSTWO I CERTYFIKACJA ŻYWNOŚCI (s, n) - profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, fizyka, informatyka, geografia, wiedza o społeczeństwie.
15.	<b>DIETETYKA (s, n) - profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: chemia, matematyka, biologia, fizyka, informatyka.
16.	<b>DIAGNOSTYKA EKOPRZESTĘPCZOŚCI (s) - profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, fizyka, informatyka, geografia.
17.	<b>EKOLOGIA MIASTA (s) – profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, fizyka, informatyka, geografia, wiedza o

		społeczeństwie, historia, historia sztuki.
18.	<b>EKONOMIA (s) - profil praktyczny</b> specjalność realizowana od 3 semestru: <ul style="list-style-type: none"> <li>• handel</li> </ul>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: matematyka, geografia, wiedza o społeczeństwie, historia.
19.	<b>EKOENERGETYKA (s, n) - profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: matematyka, fizyka, informatyka, geografia, biologia, chemia.
20.	<b>GASTRONOMIA I SZTUKA KULINARNA (s, n) – profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia.
21.	<b>GEODEZJA I KARTOGRAFIA (s, n) – profil praktyczny</b> , możliwość wyboru specjalności po semestrze 4: <ul style="list-style-type: none"> <li>• geodezja rolna i gospodarka nieruchomościami</li> <li>• geodezyjno-kartograficzne bazy danych</li> </ul>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: matematyka, fizyka, informatyka, geografia, biologia, chemia.
22.	<b>GOSPODARKA PRZESTRZENNA (s, n) - profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, geografia, fizyka, wiedza o społeczeństwie.
23.	<b>GOSPODARKA OBIEGU ZAMKNIĘTEGO (s, n) – profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, geografia, fizyka, informatyka.
24.	<b>HIPOLOGIA I JEŹDZIECTWO (s) - profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, fizyka, informatyka, geografia, wiedza o społeczeństwie. Kandydat jest zobowiązany do posiadania zaświadczenia o braku przeciwwskazań do uprawiania jeździectwa wydanego przez lekarza specjalistę w dziedzinie medycyny sportowej lub lekarza podstawowej opieki zdrowotnej.
25.	<b>INFORMATYKA PRZEMYSŁOWA (s) – profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, geografia, fizyka, informatyka.

26.	<b>INŻYNIERIA CHEMICZNA I PROCESOWA (s, n) - profil ogólnoakademicki</b> specjalność: <ul style="list-style-type: none"> <li>inżynieria przetwórstwa materiałów biologicznych</li> </ul>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia.
27.	<b>INŻYNIERIA EKOLOGICZNA (s) – profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, informatyka, geografia, fizyka, wiedza o społeczeństwie.
28.	<b>INŻYNIERIA ŚRODOWISKA (s, n) - profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, informatyka, geografia, fizyka.
29.	<b>KRYMINALISTYKA W BIOGOSPODARCE (s) – profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, informatyka, geografia, fizyka, wiedza o społeczeństwie.
30.	<b>LEŚNICTWO (s, n) profil praktyczny</b> możliwość wyboru specjalności po 4 semestrze (studia stacjonarne) i po 6 semestrze (studia niestacjonarne): <ul style="list-style-type: none"> <li>gospodarka leśna</li> <li>ochrona zasobów leśnych i środowiska</li> </ul>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, informatyka, geografia, fizyka, wiedza o społeczeństwie.
31.	<b>OCHRONA ŚRODOWISKA (s, n) – profil ogólnoakademicki,</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, fizyka, informatyka, geografia.
32.	<b>OGRODNICTWO (s, n) - profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, fizyka, informatyka, geografia.
33.	<b>PIEŁĘGNACJA ZWIERZĄT I ANIMALOTERAPIA (s, n) – profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, fizyka, informatyka, geografia, wiedza o społeczeństwie.
34.	<b>ROLNICTWO (s, n) – profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia,

		matematyka, chemia, informatyka, geografia, fizyka, wiedza o społeczeństwie.
35.	<b>SURVIVAL I ANIMACJA PRZYRODNICZA (s) – profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, fizyka, informatyka, geografia.
36.	<b>SZTUKA OGRODOWA I ARANŻACJE ROŚLINNE (s) – profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, fizyka, informatyka, geografia.
37.	<b>TECHNIKA ROLNICZA I AGROTRONIKA (s,n) – profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia.
38.	<b>TECHNOLOGIA BIOSUROWCÓW I BIOMATERIAŁÓW (s) – profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: chemia, matematyka, biologia, fizyka, geografia, informatyka.
39.	<b>TECHNOLOGIA ŻYWNOŚCI I ŻYWIENIE CZŁOWIEKA (s, n) - profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: chemia, matematyka, biologia, fizyka, informatyka, geografia.
40.	<b>TRANSPORT I LOGISTYKA (s, n) – profil ogólnoakademicki, możliwość wyboru specjalności po 4 semestrze:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• inżynieria transportu i spedycja</li> <li>• transport specjalistyczny</li> </ul>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia.
41.	<b>TURYSTYKA I REKREACJA (s, n) - profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, geografia, wiedza o społeczeństwie, historia, matematyka.
42.	<b>WETERYNARIA (s, n) - profil ogólnoakademicki</b>	przedmiot obowiązkowy: biologia oraz jeden przedmiot do wyboru: chemia, matematyka, fizyka.
43.	<b>ZARZĄDZANIE I INŻYNIERIA PRODUKCJI (s, n) - profil ogólnoakademicki, możliwość wyboru specjalności po 4 semestrze:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• inżynieria zarządzania produkcją i usługami</li> <li>• zarządzanie i inżynieria przetwórstwa spożywczego</li> </ul>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia.

44.	<b>ZARZĄDZANIE BEZPIECZEŃSTWEM I JAKOŚCIĄ PRODUKCJI (s, n) – profil ogólnoakademicki</b>	język angielski oraz jeden przedmiot do wyboru: matematyka, chemia, informatyka, fizyka.
45.	<b>ZIELARSTWO I FITOPRODUKTY (s, n) - profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, fizyka, informatyka, geografia.
46.	<b>ZIELONE TECHNOLOGIE (s) – profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, informatyka, geografia, fizyka, wiedza o społeczeństwie.
47.	<b>ZOOTECHNIKA (s, n) - profil ogólnoakademicki</b>	język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, matematyka, chemia, fizyka, informatyka, geografia, wiedza o społeczeństwie.

s- studia stacjonarne

n- studia niestacjonarne