

**Kryteria kwalifikacji na I rok studiów pierwszego stopnia i jednolitych magisterskich
Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie na rok akademicki 2021/2022**

**Przedmioty objęte postępowaniem kwalifikacyjnym dla kandydatów legitymujących się
świadectwem dojrzałości uzyskanym w systemie „nowej matury”**

Załącznik 1A

Lp.	Kierunek studiów	Konkurs (ranking) sumy % punktów uzyskanych z przedmiotów w części pisemnej <u>egzaminu maturalnego</u> występujących na świadectwie dojrzałości
		Uwzględniane przedmioty (należy dokonać wyboru trzech przedmiotów z przedstawionych poniżej)
1.	Bioinżynieria produkcji żywności	1. Biologia 2. Chemia 3. Fizyka** 4. Geografia 5. Język obcy nowożytny* 6. Język polski 7. Matematyka
2.	Chemia	
3.	Gospodarowanie surowcami odnawialnymi i mineralnymi	
4.	Inżynieria przetwórstwa żywności	
5.	Leśnictwo	
6.	Ochrona środowiska	
7.	Ogrodnictwo	
8.	Rolnictwo	
9.	Rybnictwo	
10.	Zootechnika	
11.	Zwierzęta w rekreacji, edukacji i terapii	
12.	Gastronomia – sztuka kulinarna	1. Biologia 2. Chemia 3. Fizyka** 4. Geografia 5. Historia 6. Język obcy nowożytny* 7. Matematyka
13.	Budownictwo	1. Chemia 2. Fizyka** 3. Geografia 4. Informatyka 5. Język obcy nowożytny* 6. Matematyka
14.	Energetyka	
15.	Geodezja i kartografia	
16.	Gospodarka przestrzenna	
17.	Inżynieria maszyn rolniczych, spożywczych i leśnych	
18.	Informatyka	
19.	Inżynieria informacji	
20.	Matematyka	
21.	Mechanika i budowa maszyn	
22.	Mechatronika	
23.	Zarządzanie i inżynieria produkcji	
24.	Biologia	1. Biologia 2. Chemia 3. Fizyka** 4. Język obcy nowożytny* 5. Matematyka
25.	Biotechnologia	
26.	Dietetyka	
27.	Mikrobiologia	
28.	Pielęgniarstwo	
29.	Położnictwo	
30.	Ratownictwo medyczne	
31.	Weterynaria	

32.	Turystyka i rekreacja	1. Biologia 2. Geografia 3. Historia 4. Język obcy nowożytny* 5. Język polski 6. Matematyka 7. Wiedza o społeczeństwie
33.	Analiza i kreowanie trendów	1. Geografia 2. Historia 3. Język obcy nowożytny* 4. Język polski 5. Matematyka 6. Wiedza o społeczeństwie
34.	Analityka i zarządzanie publiczne	
35.	Bezpieczeństwo narodowe	
36.	Dziennikarstwo i komunikacja społeczna	
37.	Ekonomia	
38.	Historia	
39.	Lingwistyka w biznesie	
40.	Politologia	
41.	Wojskoznawstwo	
42.	Zarządzanie	1. Chemia 2. Fizyka** 3. Geografia 4. Historia 5. Język polski 6. Język obcy nowożytny* 7. Matematyka 8. Wiedza o społeczeństwie
43.	Administracja	
44.	Administracja i cyfryzacja	
45.	Bezpieczeństwo wewnętrzne	
46.	Kryminologia	
47.	Prawo	1. Filozofia 2. Geografia 3. Historia 4. Język łaciński i kultura antyczna 5. Język polski 6. Język obcy nowożytny* 7. Matematyka 8. Wiedza o społeczeństwie
48.	Filozofia	
49.	Nauki o rodzinie	
50.	Pedagogika	
51.	Pedagogika specjalna	
52.	Pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna	
53.	Praca socjalna	
54.	Socjologia	
55.	Teologia	1. Biologia 2. Chemia 3. Fizyka** 4. Geografia 5. Informatyka 6. Język obcy nowożytny* 7. Matematyka
56.	Inżynieria środowiska	
57.	Psychologia	1. Biologia, 2. Chemia, 3. Historia, 4. Język obcy nowożytny*, 5. Język polski, 6. Matematyka, 7. Wiedza o społeczeństwie,
58.	Bezpieczeństwo i certyfikacja żywności	1. Biologia 2. Chemia 3. Fizyka** 4. Geografia 5. Język obcy nowożytny* 6. Matematyka
59.	Technologia żywności i żywienie człowieka	

60.	Architektura krajobrazu	1. Biologia 2. Chemia 3. Geografia 4. Język polski 5. Język obcy nowożytny* 6. Matematyka
-----	-------------------------	--

* jeden język obcy nowożytny do wyboru przez kandydata

** lub fizyka i astronomia

Załącznik 1B

Lp.	Kierunek studiów	Konkurs (ranking) sumy % punktów uzyskanych z przedmiotów w części pisemnej <u>egzaminu maturalnego</u> występujących na świadectwie dojrzałości	
		Uwzględniane przedmioty	
		Przedmioty obowiązkowe	Przedmioty do wyboru(należy dokonać wyboru jednego z przedstawionych poniżej)
1.	Filologia polska	1. Język polski 2. Język obcy nowożytny*	1. Filozofia 2. Geografia 3. Historia 4. Historia sztuki 5. Język łaciński i kultura antyczna
2.	Filologia angielska	1. Język polski	1. Geografia 2. Historia 3. Język łaciński i kultura antyczna 4. Matematyka
3.	Filologia angielska w zakresie nauczania języka	2. Język angielski	
4.	Filologia germańska	1. Język polski	
5.	Filologia rosyjska	2. Język obcy nowożytny*	
6.	Kierunek lekarski – studia w języku polskim	1. Biologia 2. Chemia	1. Fizyka** 2. Matematyka

* jeden język obcy nowożytny do wyboru przez kandydata

** lub fizyka i astronomia

Załącznik 1C

Lp.	Kierunek studiów	Postępowanie dwuetapowe	
		Ocena predyspozycji kandydata	Konkurs (ranking) sumy % punktów uzyskanych z przedmiotów w części pisemnej <u>egzaminu maturalnego</u> występujących na świadectwie dojrzałości (należy dokonać wyboru trzech przedmiotów z przedstawionych poniżej)
1	Edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych ¹	Egzaminy praktyczne: rysunek i malarstwo	1. Biologia 2. Historia 3. Historia sztuki 4. Geografia 5. Język polski 6. Język obcy nowożytny* 7. Matematyka
2	Edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej ²	Egzaminy praktyczne: 1. sprawdzian umiejętności gry na fortepianie lub innym dowolnie wybranym instrumencie 2. sprawdzian predyspozycji słuchowych i głosowych	1. Biologia 2. Historia 3. Historia sztuki 4. Język polski 5. Język obcy nowożytny* 6. Matematyka
3	Logopedia ³	Rozmowa kwalifikacyjna oceniająca predyspozycje do wykonywania zawodu logopedy - ocena wymowy i słuchu.	1. Biologia 2. Fizyka** 3. Historia 4. Język polski 5. Język obcy nowożytny* 6. Wiedza o społeczeństwie

* język obcy nowożytny do wyboru przez kandydata

** lub fizyka i astronomia

- 1) na kierunku edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych do konkursu (rankingu) sumy % punktów przystępują wyłącznie kandydaci, którzy z egzaminu praktycznego uzyskali ocenę co najmniej dostateczną
- 2) na kierunku edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej do konkursu (rankingu) sumy % punktów przystępują wyłącznie kandydaci, którzy z obu egzaminów praktycznych uzyskali oceny co najmniej dostateczne. Do sprawdzianu predyspozycji słuchowych i głosowych przystępują kandydaci, którzy uzyskali co najmniej ocenę dostateczną ze sprawdzianu umiejętności gry na instrumencie
- 3) na kierunku logopedia, do konkursu (rankingu) sumy % punktów przystępują wyłącznie kandydaci, którzy uzyskają zaliczenie testu predyspozycji.

Przedmioty objęte postępowaniem kwalifikacyjnym dla kandydatów legitymujących się świadectwem dojrzałości uzyskanym w systemie „starej matury”

Załącznik 2A

Lp.	Kierunek studiów	Konkurs (ranking) średniej ocen uzyskanych z przedmiotów <u>na egzaminie dojrzałości</u> występujących na świadectwie dojrzałości
		Uwzględniane przedmioty
1.	Bioinżynieria produkcji żywności	1. Biologia* lub chemia** 2. Fizyka**** lub matematyka lub geografia 3. Język polski lub język obcy nowożytny***
2.	Chemia	
3.	Gospodarowanie surowcami odnawialnymi i mineralnymi	
4.	Inżynieria przetwórstwa żywności	
5.	Leśnictwo	
6.	Ochrona środowiska	
7.	Ogrodnictwo	
8.	Rolnictwo	
9.	Rybnictwo	
10.	Zootechnika	
11.	Zwierzęta w rekreacji, edukacji i terapii	
12.	Gastronomia – sztuka kulinarna	1. Język obcy nowożytny*** 2. Chemia lub matematyka lub fizyka**** 3. Geografia lub historia lub biologia
13.	Budownictwo	1. Matematyka lub geografia lub informatyka 2. Fizyka**** lub chemia 3. Język obcy nowożytny***
14.	Energetyka	
15.	Geodezja i kartografia	
16.	Gospodarka przestrzenna	
17.	Inżynieria maszyn rolniczych, spożywczych i leśnych	
18.	Informatyka	
19.	Inżynieria informacji	
20.	Matematyka	
21.	Mechanika i budowa maszyn	
22.	Mechatronika	
23.	Zarządzanie i inżynieria produkcji	
24.	Biologia	1. Biologia* 2. Chemia lub matematyka lub fizyka**** 3. Język obcy nowożytny***
25.	Biotechnologia	
26.	Dietetyka	
27.	Mikrobiologia	
28.	Pielęgniarstwo	
29.	Położnictwo	
30.	Ratownictwo medyczne	
31.	Weterynaria	
32.	Turystyka i rekreacja	1. Historia lub wiedza o społeczeństwie 2. Geografia lub matematyka lub biologia* 3. Język polski lub język obcy nowożytny***
33.	Analiza i kreowanie trendów	1. Historia lub wiedza o społeczeństwie 2. Geografia lub matematyka 3. Język polski lub język obcy nowożytny***
34.	Analizy i zarządzanie publiczne	
35.	Bezpieczeństwo narodowe	
36.	Dziennikarstwo i komunikacja społeczna	
37.	Ekonomia	
38.	Historia	

39.	Lingwistyka w biznesie	
40.	Politologia	
41.	Wojskoznawstwo	
42.	Zarządzanie	
43.	Administracja	1. Historia lub wiedza o społeczeństwie 2. Geografia lub matematyka lub chemia lub fizyka**** 3. Język polski lub język obcy nowożytny***
44.	Administracja i cyfryzacja	
45.	Bezpieczeństwo wewnętrzne	
46.	Kryminologia	
47.	Prawo	
48.	Filozofia	1. Historia lub wiedza o społeczeństwie lub filozofia lub język łaciński 2. Geografia lub matematyka 3. Język polski lub język obcy nowożytny***
49.	Nauki o rodzinie	
50.	Pedagogika	
51.	Pedagogika specjalna	
52.	Pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna	
53.	Praca socjalna	
54.	Socjologia	
55.	Teologia	
56.	Filologia polska	1. Język polski 2. Historia lub geografia lub filozofia lub język łaciński 3. Język obcy nowożytny***
57.	Filologia angielska	1. Język angielski 2. Historia lub matematyka lub geografia lub język łaciński 3. Język polski
58.	Filologia angielska w zakresie nauczania języka	1. Język obcy nowożytny*** 2. Historia lub matematyka lub geografia lub język łaciński 3. Język polski
59.	Filologia germańska	
60.	Filologia rosyjska	1. Język obcy nowożytny*** 2. Historia lub matematyka lub geografia lub język łaciński 3. Język polski
61.	Kierunek lekarski - studia w języku polskim	1. Biologia 2. Chemia 3. Fizyka**** lub matematyka
62.	Kierunek lekarski – studia w języku angielskim	1. Biologia 2. Język angielski 3. Chemia lub matematyka lub fizyka****
63.	Inżynieria środowiska	1. Matematyka lub geografia lub informatyka 2. Fizyka**** lub chemia lub biologia* 3. Język obcy nowożytny***
64.	Psychologia	1. Język polski lub język obcy nowożytny*, 2. Matematyka lub biologia lub chemia, 3. Wiedza o społeczeństwie lub historia,
65.	Bezpieczeństwo i certyfikacja żywności	1. Biologia* lub chemia** 2. Fizyka**** lub matematyka lub geografia 3. Język obcy nowożytny***
66.	Technologia żywności i żywienie człowieka	
67.	Architektura krajobrazu	1. Biologia* lub chemia 2. Geografia lub matematyka 3. Język polski lub język obcy nowożytny**

* w przypadku niewystępowania na świadectwie dojrzałości oceny z przedmiotu „biologia”, do obliczania średniej uwzględnia się ocenę z przedmiotu przystającego do dziedziny nauk biologicznych i posiadającego status obligatoryjnego

** na kierunku towaroznawstwo w przypadku niewystępowania na świadectwie dojrzałości oceny z przedmiotu „chemia”, do obliczania średniej uwzględnia się ocenę z przedmiotu „towaroznawstwo”

*** jeden język obcy w konkursie świadectw do wyboru przez kandydata

**** lub fizyka z astronomią

Załącznik 2B

Lp.	Kierunek studiów	Postępowanie dwuetapowe	
		Ocena predyspozycji kandydata	Konkurs (ranking) średniej ocen uzyskanych z przedmiotów na egzaminie dojrzałości występujących na świadectwie dojrzałości. Uwzględniane przedmioty
1	Edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych ¹	Egzaminy praktyczne: rysunek i malarstwo	1. Historia lub geografia lub biologia lub matematyka 2. Język polski 3. Język obcy nowożytny**
2	Edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej ²	Egzaminy praktyczne: 1. Sprawdzian umiejętności gry na fortepianie lub innym dowolnie wybranym instrumencie 2. Sprawdzian predyspozycji słuchowych i głosowych	1. Historia lub matematyka lub biologia 2. Język polski 3. Język obcy nowożytny**
3	Logopedia ³	Test predyspozycji: rozmowa kwalifikacyjna oceniająca predyspozycje do wykonywania zawodu logopedy - ocena wymowy i słuchu.	1. Biologia* lub fizyka** 2. Historia lub wiedza o społeczeństwie 3. Język polski lub język obcy nowożytny***.

* w przypadku niewystępowania na świadectwie dojrzałości oceny z przedmiotu „biologia”, do obliczania średniej uwzględnia się ocenę z przedmiotu przystającego do dziedziny nauk biologicznych i posiadającego status obligatoryjnego

** język obcy nowożytny do wyboru przez kandydata

- 1) na kierunku edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych do konkursu (rankingu) średniej ocen przystępują wyłącznie kandydaci, którzy z egzaminu praktycznego uzyskali ocenę co najmniej dostateczną
- 3) na kierunku edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej do konkursu (rankingu) średniej ocen przystępują wyłącznie kandydaci, którzy z obu egzaminów praktycznych uzyskali oceny co najmniej dostateczne. Do sprawdzianu predyspozycji słuchowych i głosowych przystępują kandydaci, którzy uzyskali co najmniej ocenę dostateczną ze sprawdzianu umiejętności gry na instrumencie
- 4) na kierunku logopedia, do konkursu (rankingu) średniej ocen przystępują wyłącznie kandydaci, którzy uzyskają zaliczenie testu predyspozycji.

Załącznik 3

Przeliczniki ocen z świadectw dojrzałości uzyskanych za granicą

Oceny na świadectwie dojrzałości/maturalnym uzyskanym za granicą, z przedmiotów będących podstawą postępowania kwalifikacyjnego, zostaną przeliczone na punkty rekrutacyjne według zasad:

1. Świadectwo dojrzałości/maturalne oceniane w skali 2 (1) - 5, np. wydane w Kazachstanie, Rosji (do 2008 roku), Szwecji (do 2013 roku)

Ocena na świadectwie	Skala literowa	Punktacja w UWM
5	MVG = pass with special distinction	200
4	G= Pass	174
3	VG = Pass with distriction	120
2 (1)	IG	0

2. Świadectwo dojrzałości wydane np. w Rosji od 2009 roku

Ocena na świadectwie	Punktacja w UWM
5	100
4	74
3	50
2	0

3. Świadectwa dojrzałości wydane np. w Szwecji od 2013

Ocena na świadectwie	Punktacja w UWM
A	200
B	180
C	150
D	120
E-	80

F	0
---	---

4. Egzamin EGE w Rosji

Punktacja EGE	Punktacja w UWM
80-100	200
60-79	130
30-59	60
poniżej 30	0

5. Świadectwo dojrzałości/maturalne oceniane w skali E – A+, wydane np. w USA, Wielkiej Brytanii (ocena z High School Diploma w USA); ocena z AS-Levels w Wielkiej Brytanii)

Ocena na świadectwie	Punktacja w UWM
A, A+, A*	100
A-	90
B+	80
B	70
B-	65
C+	60
C	55
C-	50
D+	45
D	40
D-	35
E	30

6. Świadectwo dojrzałości/maturalne oceniane w skali E – A+, wydane np. w USA, Wielkiej Brytanii (ocena z egzaminu SAT/ACT/AP w USA; ocena z A-Levels w Wielkiej Brytanii)

Ocena na świadectwie	Punktacja w UWM
A, A+, A*	200
A-	188

B+	174
B	160
B-	150
C+	134
C	120
C-	108
D+	92
D	80
D-	66
E	50

7. Świadectwo dojrzałości/maturalne oceniane w skali D3 – A1, wydane np. w Irlandii przed 2017 r.

Ocena na świadectwie	Punktacja w UWM
A1	200
A2	188
B1	176
B2	164
B3	152
C1	140
C2	128
C3	116
D1	104
D2	92
D3	80

8. Świadectwo dojrzałości/maturalne oceniane w skali 8 – 1, wydane np. w Irlandii po 2017 r.

Ocena na świadectwie	Punktacja w UWM
1	200
2	180
3	160

4	140
5	120
6	100
7	80
8	0

9. Świadectwo dojrzałości/maturalne oceniane w skali 5 – 1, wydane np. w Austrii, Czechach, Słowacji

Ocena na świadectwie	Punktacja w UWM
1	200
2	160
3	120
4	80
5	0

10. Świadectwa dojrzałości/maturalne wydane w Niemczech w skali 6-1 i egzamin maturalny (Abiturprüfung) poziom podstawowy (skala 15-1)

Ocena na świadectwie	Egzamin maturalny (Abiturprüfung) poziom podstawowy	Punktacja w UWM
1	15-13	100
2	12-10	85
3	9-7	70
4	6-4	50
5	3-1	30
6	-	0

11. Egzamin maturalny (Abiturprüfung) rozszerzony w Niemczech

Egzamin maturalny (Abiturprüfung) poziom rozszerzony	Punktacja w UWM
15-13	200
12-10	170
9-7	140
6-4	100
3-1	60

12. Świadectwo dojrzałości/maturalne oceniane w skali 1 – 12, wydane np. na Ukrainie (Atestat)

Ocena na świadectwie	Punktacja w UWM
12	100
11	90
10	82
9	75
8	67
7	58
6	50
5	40
4	30
3	0
2	0
1	0

13. Egzamin ZNO na Ukrainie

Punktacja ZNO	Punktacja w UWM
190-200	200
180-189	180
170-179	164

160-169	150
150-159	134
140-149	116
130-139	100
120-129	80
110-119	60
100 - 109	40

14. Świadectwo dojrzałości/maturalne oceniane w skali 3 – 10, wydane np. na Białorusi (Atestat)

Ocena na świadectwie	Punktacja w UWM
10	100
9	90
8	80
7	70
6	60
5	50
4	40
3	30

15. Egzamin CT na Białorusi

Punktacja CT	Punktacja w UWM
90-100	200
80-89	180
70-79	160
60-69	140
50-59	120
40-49	100
30-39	80

16. Świadectwo dojrzałości/maturalne oceniane w skali 5 – 10, wydane np. na Litwie

Ocena na świadectwie	Punktacja w UWM
10	100
9	90
8	75
7	60
6	45
5	30
4 i poniżej	0

17. Egzaminy Brandos Atestatas (BA) na Litwie

Punktacja BA	Punktacja w UWM
90-100	200
80-89	180
70-79	160
60-69	140
50-59	120
40-49	100
16-39	80
poniżej 16	0

18. Świadectwo dojrzałości/maturalne oceniane w skali 10 – 20, wydane np. we Francji

Ocena na świadectwie	Punktacja w UWM
20	200
19	188
18	174
17	160
16	148
15	134

14	120
13	108
12	92
11	80
10	66

19. Świadectwa VWO i HAVO wydane w Holandii

Ocena na świadectwie	Punktacja w UWM
10	200
9	180
8	150
7	120
6	100
1-5	0

20. Świadectwo ukończenia szkoły średniej wydane we Włoszech

Ocena na świadectwie	Punktacja w UWM
10	200
9	180
8	150
7	120
6	100
1-5	0

21. Świadectwo ukończenia szkoły średniej wydane w Hiszpanii

Ocena na świadectwie	Punktacja w UWM
10	200
9	180
8	150

7	120
6	100
5	80
1-4.99	0

22. Świadectwo ukończenia szkoły średniej wydane w Norwegii

Ocena na świadectwie	Punktacja w UWM
6	200
5	170
4	140
3	110
2	80
1	0

23. Świadectwo ukończenia szkoły średniej wydane w Belgii

Ocena na świadectwie	Punktacja w UWM
18-20	200
16-17	180
14-15	1600
13	130
12	100
0-11,5	0

24. Świadectwo ukończenia szkoły średniej wydane w Belgii (Flandria)

Ocena na świadectwie	Punktacja w UWM
90-100	100
81-90	84
70-80	67
50-70	50
0-49	0

25. Świadectwo ukończenia szkoły wydane w Nigerii National Diploma i Higher National Diploma

Ocena na świadectwie	Punktacja w UWM
3.50 –4.00 Distinction	200
3.00 –3.49 Upper Credit	170
2.50 –2.99 Lower Credit	140
2.00 –2.49 Pass	100
1.00–1.99 Fail	0

26. Senior School Certificate (NECO) oraz West African Senior School Certificate (WAEC).

Wynik na świadectwie	Punktacja w UWM
A1 75% -100% Excellent	200
B2 70% -74.9% Very good	180
B3 65% -69.9% Good	160
C4 60% -64.9% Credit	140
C5 55% -59.9% Credit	120
C6 50% -54.9% Credit	100
D7 40% -49.9% Pass	80
E8 35% -39.9% Pass	65
F9 0 –34.9% Fail	0