Uchwała nr 72/2014

Senatu AGH z dnia 28 maja 2014 r.

w sprawie warunków i trybu rekrutacji na pierwszy rok studiów pierwszego i drugiego stopnia w roku akademickim 2015/2016

Na podstawie art. 169 ust. 1-7 i 10-16 ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. - Prawo o szkolnictwie wyższym (t. j. Dz. U. z 2012 r. poz. 572 + zmiany) w zw. z art. 12 pkt 28 oraz art. 61 ust. 1 Statutu AGH Senat Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie ustala, co następuje:

§ 1
Postanowienia ogólne

1. Rekrutacja na studia stacjonarne i niestacjonarne w roku akademickim 2015/2016 odbywać się będzie na tych samych warunkach i tym samym trybem.
2. Warunki i tryb rekrutacji na studia pierwszego stopnia określa §2 niniejszej uchwały oraz szczegółowe warunki rekrutacji zamieszczone w załączniku nr 1.
3. Warunki i tryb rekrutacji na studia drugiego stopnia określa w §3 niniejszej uchwały oraz szczegółowe warunki rekrutacji zamieszczone w załączniku nr 2.
4. Kandydat na studia stacjonarne posiadający status studenta ma możliwość przystąpienia do rekrutacji na kolejny kierunek studiów dopiero po zaliczeniu na dotychczasowym kierunku studiów co najmniej dwóch semestrów studiów w przypadku studiów pierwszego stopnia lub co najmniej pierwszego semestru studiów w przypadku studiów drugiego stopnia. Ponadto kandydat musi posiadać średnią ocen za ostatni semestr studiów na dotychczasowym kierunku (zaliczony bez deficytu punktów ECTS) nie niższą niż 4,0.
5. Zasady podejmowania i odbywania studiów wyższych przez osoby nie będące obywatelami polskimi określi Rektor AGH w drodze zarządzenia.
6. Szczegółowe zasady organizacji rekrutacji określi Rektor AGH w drodze zarządzenia.

§ 2
Warunki i tryb rekrutacji na pierwszy rok studiów pierwszego stopnia

1. Na pierwszy rok studiów stacjonarnych pierwszego stopnia na AGH mogą zostać przyjęci tylko kandydaci, którzy uzyskali wartość wskaźnika rekrutacji (W) równą lub większą niż 200 pkt.

2. Rekrutacja kandydatów na studia pierwszego stopnia przeprowadzana jest w trzech etapach:

   1) w pierwszym etapie Wydziałowe Komisje Rekrutacyjne dokonują kwalifikacji na pierwszy rok studiów na danym kierunku wymienionym przez kandydata w deklaracji elektronicznej. Kwalifikacja odbywa się na podstawie wspólnych list rankingowych obejmujących kandydatów posiadających świadectwo „nowej matury", „starej matury", matury międzynarodowej, matury dwujęzycznej lub dokumentu równoważnego uzyskanego za granicą. Podstawą rankingu będzie wskaźnik rekrutacji **W** obliczony według zasad określonych w niniejszym paragrafie. Postępowanie kwalifikacyjne zakończone zostanie podaniem do publicznej wiadomości list kandydatów, którzy zostali wstępnie zakwalifikowani do przyjęcia na pierwszy rok studiów na poszczególnych kierunkach;

   2) w drugim etapie wstępnie zakwalifikowani kandydaci, którzy składają podanie o przyjęcie na studia, otrzymują decyzję o przyjęciu na dany kierunek studiów;

   3) w trzecim etapie kandydaci dokonują wpisu na studia.

3. Podstawą rankingu dla wszystkich kierunków studiów pierwszego stopnia na AGH (z wyłączeniem kierunków Socjologia i Kulturoznawstwo) jest wskaźnik rekrutacji **W** obliczony według ogólnego wzoru:

$$\mathbf{W = 4 \cdot G + J} \qquad (1)$$

3.1. Dla kandydatów, którzy posiadają świadectwo dojrzałości uzyskane według zasad „nowej" matury:

G - to liczba punktów procentowych uzyskanych w części pisemnej egzaminu maturalnego z przedmiotu głównego, którym jest jeden z przedmiotów wymienionych w tabeli 5 załącznika nr 1. Maksymalna liczba punktów składnika **G** wynosi 200, przy czym:

a) jeżeli kandydat zdawał więcej niż jeden przedmiot wymieniony w tabeli 5, to wybierany jest wynik najlepszy;

b) jeżeli na świadectwie dojrzałości umieszczone są wyniki z poziomu podstawowego i rozszerzonego, to składnik **G** obliczany jest jako suma tych wyników;

c) jeżeli na świadectwie dojrzałości umieszczony jest wynik tylko z poziomu podstawowego w wysokości **N** punktów, to składnik **G** wyznaczany jest ze wzoru:

$$\mathbf{G = N} \qquad (2)$$

d) jeżeli na świadectwie dojrzałości umieszczony jest wynik tylko z poziomu rozszerzonego w wysokości **N** punktów, to składnik **G** wyznaczany jest według wzoru:

$$\mathbf{G} = \begin{cases} \mathbf{N} & \text{dla} \quad \mathbf{N} < 30\% \\ \mathbf{N} + 2 \cdot (\mathbf{N} - 30) & \text{dla} \quad 30\% \le \mathbf{N} \le 80\% \\ \mathbf{N} + 100 & \text{dla} \quad \mathbf{N} > 80\% \end{cases} \qquad (3)$$

e) jeżeli na świadectwie dojrzałości umieszczone są wyniki z obu poziomów z matematyki, to jako ostateczna wartość składnika **G** przyjęty będzie wynik lepszy z wartości wyliczonych według punktów b) i d).

J - to liczba punktów procentowych uzyskanych w części pisemnej egzaminu maturalnego z języka obcego (angielskiego lub francuskiego lub hiszpańskiego lub niemieckiego lub rosyjskiego lub włoskiego) przeliczona według zasad podanych dla wyliczania wartości składnika **G**. Jeżeli kandydat zdawał więcej niż jeden język obcy, to wybierany jest wynik najlepszy. Maksymalna liczba punktów składnika **J** wynosi 200.

3.2. Dla kandydatów posiadających świadectwo dojrzałości uzyskane według zasad "starej" matury:

G - to liczba punktów uzyskanych z przeliczenia ocen według tabeli 1 z części pisemnej egzaminu maturalnego z przedmiotu głównego, którym jest jeden z przedmiotów wymienionych w tabeli 5 załącznika nr 1 lub ocena uzyskana w ramach organizowanego przez AGH egzaminu z matematyki. Maksymalna możliwa do uzyskania liczba punktów wynosi 200.

J - to liczba punktów uzyskanych z przeliczenia według tabeli 1 oceny z języka obcego (angielskiego lub francuskiego lub hiszpańskiego lub niemieckiego lub rosyjskiego lub włoskiego) w części pisemnej egzaminu maturalnego (w pierwszej kolejności) lub w części ustnej (w drugiej kolejności); jeżeli kandydat nie zdawał matury z języka obcego, to wartość składnika **J** odpowiada liczbie punktów uzyskanych z przeliczenia najlepszej oceny końcowej z dowolnego języka obcego wymienionego powyżej, umieszczonego na świadectwie ukończenia szkoły ponadgimnazjalnej. Maksymalna liczba punktów składnika **J** wynosi 200.

Tabela 1. Liczba punktów przypisana poszczególnym ocenom umieszczonym na świadectwie dojrzałości uzyskany według zasad „starej" matury.

Ocena	**liczba punktów**	
rok wydania świadectwa	**przed 1992 r.**	**Od 1992 r.**
Celujący	-	200
bardzo dobry	200	160
Dobry	133	120
Dostateczny	67	80
Dopuszczający	-	40

Jeżeli kandydat posiada certyfikat potwierdzający znajomość języka obcego na poziomie A2, B1 lub wyższym, to dopuszcza się określenie na jego podstawie wartości składnika **J**, o ile takie przeliczenie jest dla kandydata korzystne. Uwzględniane będą certyfikaty wymienione w załączniku nr 2 do Zarządzenia nr 28/2011 Rektora AGH z dnia 3 października 2011 roku z późn. zm. Liczba punktów przypisywana poszczególnym certyfikatom jest określona w tabeli 2.

Tabela 2. Liczba punktów przypisywanych poszczególnym certyfikatom językowym (w przypadku świadectwa dojrzałości uzyskanego według zasad „starej" matury).

Lp.	**poziom certyfikatu**	**liczba punktów**
1.	A1	0
2.	A2 (ocena n%)	N
3.	A2.1 (dst)	40
4.	A2.2 (db)	70
5.	A2.3 (bdb)	100
6.	A2 (jednolity, bez oceny)	100
7.	B1 (ocena n%)	100 + n
8.	B1.1 (dst)	120
9.	B1.2 (db)	160

Lp.	poziom certyfikatu	liczba punktów
10.	B1.3 (bdb)	200
11.	B2 i wyższy	200

3.3. Dla kandydatów posiadających świadectwo dojrzałości uzyskane według zasad matury międzynarodowej:

G - to liczba punktów uzyskanych z przeliczenia według tabeli 3 wyniku z części pisemnej egzaminu maturalnego z przedmiotu głównego; jeżeli przedmiotem głównym jest **matematyka**, to przeliczenie następuje według tabeli 4. Maksymalna liczba punktów składnika **G** wynosi 200. Jeżeli kandydat zdawał więcej niż jeden przedmiot wymieniony w tabeli 5 załącznika nr 1, to wybierany jest wynik najlepszy.

J - wartość składnika **J** wynosi 200 pkt z języka angielskiego.

Tabela 3. Liczba punktów przypisana poszczególnym ocenom umieszczonym na świadectwie dojrzałości matury międzynarodowej dla przedmiotu głównego **innego niż matematyka**.

Ocena	poziom SL	poziom HL
	liczba punktów	
7	100	200
6	86	171
5	71	143
4	57	114
3	43	86
2	29	57
1	14	29

Tabela 4. Liczba punktów przypisana poszczególnym ocenom umieszczonym na świadectwie dojrzałości matury międzynarodowej dla przedmiotu **matematyka**.

Ocena	poziom SD	poziom SL	poziom HL
	liczba punktów		
7	100	200	200
6	86	171	200
5	71	143	200
4	57	114	200
3	43	86	150
2	29	57	100
1	14	29	50

3.4. Dla kandydatów posiadających świadectwo dojrzałości matury dwujęzycznej:

G - to liczba punktów procentowych uzyskanych w części pisemnej egzaminu maturalnego z przedmiotu głównego zdawanego w języku polskim przeliczona według zasad podanych w punkcie 3.1. Maksymalna liczba punktów składnika **G** wynosi 200. Jeżeli kandydat zdawał więcej niż jeden przedmiot wymieniony w tabeli 5 załącznika nr 1, to wybierany jest wynik najlepszy.

J - wartość składnika **J** wynosi 200 pkt. z języka wykładowego.

3.5. Dla kandydatów posiadających dokument uzyskany poza granicami Polski równoważny świadectwu dojrzałości:

G - to liczba punktów uzyskanych z przeliczenia ocen z przedmiotu głównego (proporcjonalnie do stosowanej skali ocen na świadectwie), którym jest jeden z przedmiotów wymienionych w tabeli 5 załącznika nr 1 lub ocena uzyskana w ramach organizowanego przez AGH egzaminu z matematyki. Przeliczenia wyników dokonuje Centrum Studentów Zagranicznych AGH. Maksymalna możliwa do uzyskania liczba punktów wynosi 200.

J - wartość składnika **J** wynosi 200 pkt. z języka obcego.

4. Podstawą rankingu dla **kierunków Socjologia oraz Kulturoznawstwo** jest **wskaźnik rekrutacji W** obliczony według wzoru:

$$\mathbf{W = 2 \cdot G + 2 \cdot H + J} \qquad (4)$$

4.1. Dla kandydatów posiadających świadectwo dojrzałości uzyskane według zasad „nowej" matury:

G - to liczba punktów procentowych uzyskanych w części pisemnej egzaminu maturalnego z języka polskiego przeliczona według zasad określonych w punkcie 3.1.

H - to liczba punktów procentowych uzyskanych w części pisemnej egzaminu maturalnego z dowolnego przedmiotu, innego niż język polski lub język obcy uwzględniony w składniku **J**, przeliczona według zasad określonych w punkcie 3.1. Jeżeli kandydat zdawał kilka przedmiotów, to uwzględniany jest wynik najlepszy.

J - to liczba punktów procentowych uzyskanych w części pisemnej egzaminu maturalnego z języka obcego (angielskiego lub francuskiego lub hiszpańskiego lub niemieckiego lub rosyjskiego lub włoskiego) przeliczona według zasad określonych w punkcie 3.1.

Jeżeli kandydat zdawał więcej niż jeden język obcy, to wybierany jest wynik najlepszy.

4.2. Dla kandydatów posiadających świadectwo dojrzałości uzyskane według zasad "starej" matury:

G - to liczba punktów uzyskanych z przeliczenia według tabeli 1 oceny z części pisemnej egzaminu maturalnego z języka polskiego. Maksymalna liczba punktów składnika **G** wynosi 200.

H - to liczba punktów uzyskanych z przeliczenia według tabeli 1 oceny z części pisemnej egzaminu maturalnego z dowolnego przedmiotu innego niż język polski lub język obcy uwzględniony w składniku **J**. Maksymalna liczba punktów składnika **H** wynosi 200.

J - to liczba punktów uzyskanych z przeliczenia według tabeli 1 oceny z języka obcego (angielskiego lub francuskiego lub hiszpańskiego lub niemieckiego lub rosyjskiego lub włoskiego) z części pisemnej egzaminu maturalnego (w pierwszej kolejności) lub z części ustnej (w drugiej kolejności); jeżeli kandydat nie zdawał matury z języka obcego, to wartość składnika **J** odpowiada liczbie punktów z przeliczenia najlepszej oceny końcowej z dowolnego ww. języka obcego umieszczonej na świadectwie ukończenia szkoły średniej. Maksymalna liczba punktów składnika **J** wynosi 200. Jeżeli kandydat posiada certyfikat potwierdzający znajomość języka obcego na poziomie A2, B1 lub wyższym, to dopuszcza się określenie na jego podstawie wartości składnika **J**, o ile takie przeliczenie jest dla kandydata korzystne. Uwzględniane będą certyfikaty wymienione w załączniku nr 2 do Zarządzenia nr 28/2011 Rektora AGH z dnia 3 października 2011 roku z późn. zm. Liczba punktów przypisywana poszczególnym certyfikatom jest określona w tabeli 2.

4.3. Dla kandydatów posiadających świadectwo dojrzałości uzyskane według zasad matury międzynarodowej:

G - to liczba punktów uzyskanych z przeliczenia według tabeli 3 wyniku z części pisemnej egzaminu maturalnego z języka polskiego.

H - to liczba punktów uzyskanych z przeliczenia według tabeli 3 wyniku z części pisemnej egzaminu maturalnego z dowolnego przedmiotu, innego niż język polski lub język obcy uwzględniony w składniku **J**. Jeżeli przedmiotem tym jest **matematyka**, to przeliczenie następuje według tabeli 4. Jeżeli kandydat zdawał kilka przedmiotów, to uwzględniany jest wynik najlepszy.

J - wartość składnika **J** wynosi 200 pkt. z języka angielskiego.

4.4. Dla kandydatów posiadających świadectwo dojrzałości matury dwujęzycznej:

G - to liczba punktów procentowych uzyskanych z części pisemnej egzaminu maturalnego z języka polskiego. Maksymalna liczba punktów składnika **G** wynosi 200.

H - to liczba punktów uzyskanych w zdawanej w języku polskim części pisemnej egzaminu maturalnego z dowolnego przedmiotu innego niż język polski lub język obcy uwzględniony w składniku **J**, przeliczonych według zasad określonych w punkcie 3.1. Maksymalna liczba punktów składnika **H** wynosi 200.

J - wartość składnika J wynosi 200 pkt. z języka wykładowego.

4.5. Dla kandydatów posiadających dokument uzyskany poza granicami Polski równoważny świadectwu dojrzałości:

G - liczba punktów uzyskanych z przeliczenia oceny z języka polskiego. Przeliczenia dokonuje Centrum Studentów Zagranicznych AGH. Maksymalna możliwa do uzyskania liczba punktów wynosi 200.

H - liczba punktów uzyskanych z przeliczenia ocen z przedmiotu innego niż język polski lub język obcy uwzględniony w składniku **J** lub ocena uzyskana w ramach organizowanego przez AGH egzaminu z matematyki. Przeliczenia wyników dokonuje Centrum Studentów Zagranicznych AGH. Maksymalna możliwa do uzyskania liczba punktów wynosi 200.

J - wartość składnika J wynosi 200 pkt. z języka obcego.

§ 3
Warunki i tryb rekrutacji na pierwszy rok studiów drugiego stopnia

1. Rekrutacja kandydatów na pierwszy rok studiów drugiego stopnia przeprowadzana jest w trzech etapach:

   1) w pierwszym etapie Wydziałowe Komisje Rekrutacyjne na podstawie list rankingowych dokonają kwalifikacji na studia na kierunku wymienionym przez kandydata w deklaracji elektronicznej. Podstawą rankingu będzie wskaźnik rekrutacji **W** obliczony według zasad określonych w niniejszym paragrafie. Postępowanie kwalifikacyjne zakończone zostanie podaniem do publicznej

wiadomości list kandydatów, którzy zostali zakwalifikowani do przyjęcia na pierwszy rok studiów na poszczególnych kierunkach;

2) w drugim etapie wstępnie zakwalifikowani kandydaci, którzy składają podanie o przyjęcie na studia, otrzymują decyzję o przyjęciu na dany kierunek studiów;

3) w trzecim etapie zakwalifikowani kandydaci dokonują wpisu na studia.

2. Podstawą rankingu dla **wszystkich kierunków studiów drugiego stopnia jest wskaźnik rekrutacji W**, obliczony według ogólnego wzoru:

$$\mathbf{W = w_E \cdot E + w_S \cdot S} \qquad (5)$$

gdzie:

E - to liczba punktów uzyskanych z przeprowadzonego w AGH egzaminu wstępnego potwierdzającego osiągnięcie wybranych kierunkowych efektów kształcenia (EKK) w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych osiąganych na pierwszym stopniu danego kierunku studiów; egzamin wstępny oceniany będzie w skali 0÷100 pkt, przy czym uzyskanie mniej niż 50 pkt eliminuje kandydata z dalszego postępowania rekrutacyjnego;

S - to średnia ocen ze studiów pierwszego stopnia lub jednolitych studiów magisterskich pomnożona przez 20 (gdy w uczelni wydającej dyplom skala ocen wynosiła 2÷5) lub 16,67 (gdy w uczelni wydającej dyplom skala ocen wynosiła 2÷6); w przypadku innej skali ocen średnia ocen ze studiów jest przeliczana indywidualnie;

$\mathbf{w_E}$ – to waga punktów uzyskanych z egzaminu wstępnego;

$\mathbf{w_S}$ – to waga średniej ocen ze studiów pierwszego stopnia lub jednolitych studiów magisterskich;

przy czym wagi w_E i w_S przyjmują wartości całkowite z zakresu od 1 do 9 oraz:

$$w_E + w_S = 10$$

Wagi składników wzoru 5 określone są w tabeli 6 załącznika nr 2.

3. W przypadku kandydata legitymującego się dokumentem uzyskanym poza granicami Polski równoważnym dyplomowi ukończenia studiów

wyższych w Polsce przeliczenia średniej ocen dokonuje Centrum Studentów Zagranicznych AGH w Krakowie.

§ 4
Postanowienia końcowe

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Załącznik nr 1 do Uchwały nr 72 Senatu AGH z dnia 28 maja 2014 r.

Szczegółowe warunki rekrutacji na pierwszy rok studiów pierwszego stopnia w roku akademickim 2015/2016

1. Kierunki studiów stacjonarnych pierwszego stopnia, na które będzie prowadzona rekrutacja w roku akademickim 2015/2016 zawiera tabela 5.

2. Kierunki studiów niestacjonarnych pierwszego stopnia, na które będzie prowadzona rekrutacja w roku akademickim 2015/2016 zostaną określone w Uchwale Senatu AGH w sprawie ustalenia planowanej liczby miejsc na pierwszym roku studiów w roku akademickim 2015/2016.

3. Przedmioty główne uwzględniane w składniku G dla kierunków studiów pierwszego stopnia na poszczególnych wydziałach AGH zawiera tabela 5.

Tabela 5. Kierunki studiów pierwszego stopnia objęte rekrutacją oraz przedmioty główne uwzględniane w składniku **G**.

Lp.	Wydział / Kierunek	Przedmiot główny
Górnictwa i Geoinżynierii		
1.	Budownictwo	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka
2.	Górnictwo i Geologia	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka
3.	Inżynieria Środowiska	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia
4.	Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka
Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej		
5.	Edukacja Techniczno-Informatyczna	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia
6.	Inżynieria Ciepła	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka
7.	Inżynieria Materiałowa	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia
8.	Inżynieria Obliczeniowa	matematyka lub fizyka lub informatyka
9.	Informatyka Stosowana	matematyka lub fizyka lub informatyka
10.	Metalurgia	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia
Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Inżynierii Biomedycznej		
11.	Automatyka i Robotyka	matematyka lub fizyka
12.	Elektrotechnika	matematyka lub fizyka
13.	Informatyka	matematyka lub fizyka
14.	Inżynieria Biomedyczna	matematyka lub fizyka lub informatyka lub chemia lub biologia
15.	Mikroelektronika w Technice i Medycynie	matematyka lub fizyka
Informatyki, Elektroniki i Telekomunikacji		
16.	Elektronika	matematyka lub fizyka
17.	Elektronika i Telekomunikacja	matematyka lub fizyka

Lp.	Wydział / Kierunek	Przedmiot główny
18.	Elektronika i Telekomunikacja (w j. angielskim)	matematyka lub fizyka
19.	Informatyka	matematyka lub fizyka
20.	Teleinformatyka	matematyka lub fizyka
Inżynierii Mechanicznej i Robotyki		
21.	Automatyka i Robotyka	matematyka lub fizyka lub informatyka
22.	Inżynieria Akustyczna	matematyka lub fizyka lub informatyka
23.	Inżynieria Mechaniczna i Materiałowa	matematyka lub fizyka lub informatyka lub chemia
24.	Mechanika i Budowa Maszyn	matematyka lub fizyka lub informatyka
25.	Mechatronika	matematyka lub fizyka lub informatyka
26.	Mechatronika (w j. angielskim)	matematyka lub fizyka lub informatyka
Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska		
27.	Ekologiczne Źródła Energii	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia
28.	Geofizyka	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia
29.	Górnictwo i Geologia	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia
30.	Informatyka Stosowana	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia
31.	Inżynieria Środowiska	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia
32.	Ochrona Środowiska	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia
33.	Turystyka i Rekreacja	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia
Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska		
34.	Geodezja i Kartografia	matematyka lub fizyka lub informatyka lub geografia
35.	Inżynieria Środowiska	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia
Inżynierii Materiałowej i Ceramiki		
36.	Ceramika	matematyka lub fizyka lub chemia lub biologia
37.	Chemia Budowlana	matematyka lub fizyka lub chemia lub biologia
38.	Inżynieria Materiałowa	matematyka lub fizyka lub chemia lub biologia
39.	Technologia Chemiczna	matematyka lub fizyka lub chemia lub biologia
Odlewnictwa		
40.	Metalurgia	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub geografia
41.	Wirtotechnologia	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub geografia
Metali Nieżelaznych		
42.	Inżynieria Materiałowa	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia
43.	Metalurgia	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia
44.	Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka
Wiertnictwa, Nafty i Gazu		

Lp.	Wydział / Kierunek	Przedmiot główny
45.	Górnictwo i Geologia	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka
46.	Inżynieria Naftowa i Gazownicza	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka
Zarządzania		
47.	Informatyka i Ekonometria	matematyka lub informatyka
48.	Zarządzanie	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub geografia
49.	Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka
Energetyki i Paliw		
50.	Energetyka	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka
51.	Technologia Chemiczna	matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka
Fizyki i Informatyki Stosowanej		
52.	Fizyka Medyczna	matematyka lub fizyka lub chemia
53.	Fizyka Techniczna	matematyka lub fizyka lub chemia
54.	Informatyka Stosowana	matematyka lub fizyka
Matematyki Stosowanej		
55.	Matematyka	Matematyka

Załącznik nr 2 do Uchwały nr 72 Senatu AGH z dnia 28 maja 2014 r.

Szczegółowe warunki rekrutacji na pierwszy rok studiów drugiego stopnia w roku akademickim 2015/2016

1. Wagi składników wskaźnika rekrutacji **W** dla kierunków, na które będzie prowadzona rekrutacja na studia stacjonarne drugiego stopnia zawiera tabela 6.

2. Kierunki studiów niestacjonarnych drugiego stopnia, na które będzie prowadzona rekrutacja w roku akademickim 2015/2016 zostaną określone w Uchwale Senatu AGH w sprawie ustalenia planowanej liczby miejsc na pierwszym roku studiów w roku akademickim 2015/2016.

3. Egzaminy wstępne obejmować będą sprawdzenie wybranych kierunkowych efektów kształcenia (EKK) w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych osiąganych na pierwszym stopniu danego kierunku studiów w AGH.

Tabela 6. Wagi składników wskaźnika rekrutacji **W** dla kierunków, na które będzie prowadzona rekrutacja na pierwszy rok studiów drugiego stopnia.

Lp.	Wydział / Kierunek	Wagi punktów uzyskanych:	
		z egzaminu wstępnego [w_E]	z przeliczenia średniej ocen [w_S]
Górnictwa i Geoinżynierii			
1.	Budownictwo	6	4
2.	Górnictwo i Geologia	6	4
3.	Inżynieria Środowiska	6	4
4.	Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	6	4
Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej			
5.	Edukacja Techniczno-Informatyczna	5	5
6.	Inżynieria Materiałowa	5	5
7.	Inżynieria Obliczeniowa	5	5
8.	Informatyka Stosowana	5	5
9.	Metalurgia	5	5
Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Inżynierii Biomedycznej			
10.	Automatyka i Robotyka	6	4
11.	Elektrotechnika	6	4
12.	Informatyka	6	4
13.	Inżynieria Biomedyczna	6	4
Informatyki, Elektroniki i Telekomunikacji			
	Elektronika i Telekomunikacja	6	4
	Elektronika i Telekomunikacja (w j. angielskim)	6	4

Lp.	Wydział / Kierunek	Wagi punktów uzyskanych:	
		z egzaminu wstępnego [w_E]	z przeliczenia średniej ocen [w_S]
	Informatyka	6	4
Inżynierii Mechanicznej i Robotyki			
	Automatyka i Robotyka	4	6
	Inżynieria Akustyczna	4	6
	Mechanika i Budowa Maszyn	4	6
	Mechatronika	4	6
	Mechatronika (w j. angielskim)	4	6
Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska			
	Geofizyka	4	6
	Górnictwo i Geologia	4	6
	Informatyka Stosowana	4	6
	Inżynieria Środowiska	4	6
	Ochrona Środowiska	4	6
	Turystyka i Rekreacja	4	6
Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska			
	Geodezja i Kartografia	5	5
	Inżynieria Środowiska	5	5
Inżynierii Materiałowej i Ceramiki			
	Ceramika	5	5
	Inżynieria Materiałowa	5	5
	Technologia Chemiczna	5	5
Odlewnictwa			
	Metalurgia	6	4
	Wirtotechnologia	6	4
Metali Nieżelaznych			
	Inżynieria Materiałowa	6	4
	Metalurgia	6	4
	Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	6	4
Wiertnictwa, Nafty i Gazu			
	Górnictwo i Geologia	4	6
	Inżynieria Naftowa i Gazownicza	4	6
Zarządzania			
	Informatyka i Ekonometria	7	3
	Zarządzanie	7	3
	Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	7	3
Energetyki i Paliw			
	Energetyka	6	4
	Technologia Chemiczna	6	4
Fizyki i Informatyki Stosowanej			
	Fizyka Medyczna	5	5
	Fizyka Techniczna	5	5

Lp.	Wydział / Kierunek	Wagi punktów uzyskanych:	
		z egzaminu wstępnego [w_E]	z przeliczenia średniej ocen [w_S]
	Informatyka Stosowana	5	5
Matematyki Stosowanej			
	Matematyka	6	4
Humanistyczny			
	Kulturoznawstwo	6	4
	Socjologia	6	4

4. Dla absolwentów AGH podstawą wyliczenia wartości składnika E może być wynik zdanego w pierwszym terminie, w tym samym roku akademickim egzaminu kierunkowego na tym samym kierunku studiów pierwszego stopnia.

5. Zakres i forma egzaminu kierunkowego, o którym mowa w pkt. 4 muszą być identyczne z zakresem i formą egzaminu wstępnego na drugi stopień studiów na tym kierunku.

6. Podstawą wyliczenia wartości składnika **E** może być wynik egzaminu kierunkowego inżynierskiego lub licencjackiego zdanego w pierwszym terminie, w tym samym roku akademickim, na kierunku prowadzonym w innej Uczelni, z którą AGH ma zawartą umowę regulującą zasady współpracy z zastrzeżeniem pkt. 7.

7. Zakres i forma egzaminu kierunkowego, o którym mowa w pkt. 6 musi być identyczna z zakresem i formą egzaminu wstępnego na dany kierunek studiów drugiego stopnia w AGH.

8. Decyzję o możliwości skorzystania z zapisów pkt. 4 i 6 podejmuje Wydziałowa Komisja Rekrutacyjna.

9. W przypadku ubiegania się o przyjęcie na studia drugiego stopnia kończące się uzyskaniem tytułu zawodowego magistra inżyniera kandydat musi posiadać tytuł inżyniera lub magistra inżyniera, z zastrzeżeniem pkt. 10.

10. W przypadku niespełniania warunku określonego w pkt. 9 Dziekan właściwy dla danego kierunku, na wniosek kandydata, określi możliwość, zakres, sposób i termin uzupełnienia brakujących kwalifikacji inżynierskich w oparciu o program studiów zatwierdzony przez Radę Wydziału właściwą dla danego kierunku.