

Regulamin przyznawania Stypendium „IUVENES - KNOW” dla studentów I-go roku jednostek Krakowskiego Konsorcjum Naukowego „Materia-Energia-Przyszłość”.

Krakowskie Konsorcjum im. Mariana Smoluchowskiego „**Materia-Energia-Przyszłość**” (zwane dalej Konsorcjum) przyznaje ze środków uzyskanych z dotacji KNOW specjalne stypendia dla studentów I-go roku I stopnia studiów (zwane dalej Stypendium) w związku z artykułem 94b ustęp 1 punkt 1 Ustawy „Prawo o Szkolnictwie Wyższym” (Dz. U. Nr 164, poz. 1365 z późn. zm.).

Celem wprowadzanej akcji stypendialnej jest zwiększenie atrakcyjności oferty przedstawianej kandydatom na studentów pierwszego roku I stopnia studiów prowadzonych w jednostkach Konsorcjum. Stypendium przyznawane jest za wyniki w nauce w okresie poprzedzającym przyjęcie na studia i przeznaczone jest dla studentów, którzy uzyskali najlepsze wyniki w postępowaniu rekrutacyjnym oraz laureatów i finalistów stopnia centralnego olimpiad przedmiotowych.

Art. 1. Stypendium przyznawane jest studentom prowadzonych przez jednostki Konsorcjum studiów:

- i) Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej AGH: *fizyka techniczna, fizyka medyczna*
- ii) Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej Uniwersytetu Jagiellońskiego: *fizyka, informatyka stosowana, biofizyka, zaawansowane materiały i nanotechnologia* (kierunek prowadzony wspólnie z Wydziałem Chemii UJ)
- iii) Wydział Chemii Uniwersytetu Jagiellońskiego: *chemia, ochrona środowiska*

Art. 2. Stypendium przyznawane jest na okres jednego (pierwszego) roku akademickiego, od 1.10.2013 do 30.09.2017, na drodze prowadzonego corocznie konkursu.

Art. 3. Źródłem Stypendiów jest dotacja KNOW przyznana Konsorcjum. Środki na stypendia księgowane są na kontach projektu KNOW członków Konsorcjum.

Art. 4. Roczna wysokość stypendium wynosi 5000 PLN. Maksymalna liczba Stypendiów przyznanych rocznie wynosi 60 (po 20 dla każdej z jednostek). Stypendium wypłacane będzie w ratach semestralnych. Całkowita kwota przeznaczona przez każdą jednostkę Konsorcjum na Stypendia w okresie wskazanym w Art. 2 nie przekroczy 400 000 złotych.

Art. 5. 5.1) Informacja o możliwości uzyskania Stypendium ogłaszana jest na stronach internetowych każdej z jednostek Konsorcjum. 5.2) Wnioski, które składają studenci zawierają: informację nt. wskaźnika rekrutacji, ocen na świadectwie maturalnym, udziału i wynikach kandydata w kwalifikowanych regulaminem olimpiadach (Art. 6) oraz datę urodzenia kandydata. Termin składania wniosków ustala się

na 15 listopada. Wskaźnik rekrutacji zdefiniowany jest przez regulamin rekrutacji Akademii Górniczo-Hutniczej dla jednostki wymienionej w artykule 1.i oraz regulamin rekrutacji Uniwersytetu Jagiellońskiego dla jednostek wymienionych w artykule 1.ii oraz 1.iii.

5.3) Dla AGH wskaźnik rekrutacji $WR=4G+J$, gdzie G – 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.

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 obu poziomów, to składnik G obliczany jest jako suma wyników uzyskanych z obydwu poziomów.

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

$$G = N, \quad (2).$$

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

$$G = N, \text{ dla } N < 30\%$$

$$G = N + 2 \cdot (N - 30), \text{ dla } 30\% \leq N \leq 80\% \quad (3)$$

$$G = N + 100, \text{ dla } N > 80\%$$

e) Jeżeli kandydat zdawał na egzaminie maturalnym matematykę na poziomie podstawowym i rozszerzonym to, jako ostateczna wartość składnika G przyjęty będzie wynik lepszy z wartości wyliczonych według punktów b) i d).

J – liczba punktów procentowych uzyskanych w części pisemnej egzaminu maturalnego z języka obcego nowożytnego. Jeżeli kandydat zdawał więcej niż jeden język obcy nowożytny, to wybierany jest wynik najlepszy. Wartość składnika J wyznaczana jest w taki sam sposób, jak wartość składnika G. Maksymalna liczba punktów składnika J wynosi 200.

5.4) Dla UJ wskaźnik rekrutacji stanowi zmodyfikowaną średnią ważoną określonych przez kryteria kwalifikacji na dane studia wyników przedmiotowych z przedmiotu i z odpowiadającymi im wagami odzwierciedlającym istotność tego wyniku przedmiotowego w postępowaniu kwalifikacyjnym na dane

studia. Wynik kwalifikacji wyraża się następującym wzorem: $WR = \sum_{i=1}^n p_i w_i / W$, gdzie p_i – to wynik przedmiotowy z przedmiotu i branego pod uwagę przy obliczaniu wyniku kwalifikacji na dane studia; w_i – to waga danego przedmiotu i ; W – to suma n największych wag przedmiotów kwalifikacyjnych preferowanych dla danych studiów, gdzie: n – jest liczbą wszystkich wyników przedmiotowych branych pod uwagę przy obliczaniu wyniku kwalifikacji. Wagi dla kierunków studiów z art. 1 ii oraz iii są następujące:

5.4.1) Dla kierunków prowadzonych przez jednostkę z art. 1 ii fizyka, informatyka stosowana, biofizyka, zaawansowane materiały i nanotechnologia:

nazwa przedmiotu kwalifikacyjnego	waga przedmiotowego	wyniku
biologia	1	
chemia	1	
fizyka i astronomia	1	
geografia	1	
informatyka	1	
matematyka	1	

Wynik postępowania kwalifikacyjnego jest sumą 2 wyników przedmiotowych wybranych z grupy w sposób najkorzystniejszy dla kandydata, pomnożonych przez odpowiadające danym przedmiotom wagi, podzieloną przez 2 – sumę największych wag w grupie. Tak określony wynik postępowania kwalifikacyjnego jest liczbą z zakresu od 0 do 100, obliczaną i podawaną z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

W postępowaniu kwalifikacyjnym na kierunki uwzględnia się uzyskanie statusu finalisty lub laureata, dające kandydatowi maksymalny wynik kwalifikacji, w eliminacjach stopnia centralnego następujących olimpiad ogólnopolskich: Olimpiada Biologiczna, Olimpiada Chemiczna, Olimpiada Fizyczna, Olimpiada Geograficzna, Olimpiada Informatyczna, Olimpiada Matematyczna, Olimpiada Innowacji Technicznych, Olimpiada Wiedzy Elektrycznej i Elektronicznej, Olimpiada Wiedzy Geodezyjnej i Kartograficznej, Olimpiada Wiedzy Technicznej, Olimpiada Wiedzy i Umiejętności Budowlanych, Olimpiada Wiedzy i Umiejętności Rolniczych, Olimpiada Wiedzy o Wynalazczości, Olimpiada Wiedzy o Żywieniu i Żywności, Olimpiada z Astronomii i Astrofizyki, Olimpiada Wiedzy Ekologicznej, Olimpiada Lingwistyki Matematycznej.

W postępowaniu kwalifikacyjnym na kierunki fizyka, informatyka stosowana, biofizyka, zaawansowane materiały i nanotechnologia uwzględnia się uczestnictwo lub uzyskanie statusu medalisty, dające kandydatowi maksymalny wynik kwalifikacji, w następujących olimpiadach międzynarodowych:

Międzynarodowa Olimpiada Biologiczna, Międzynarodowa Olimpiada Chemiczna, Międzynarodowa Olimpiada Fizyczna, Międzynarodowa Olimpiada Geograficzna, Międzynarodowa Olimpiada Informatyczna, Międzynarodowa Olimpiada Lingwistyczna, Międzynarodowa Olimpiada Matematyczna, Międzynarodowa Olimpiada Wiedzy o Astronomii i Astrofizyce.

W postępowaniu kwalifikacyjnym na kierunki fizyka, informatyka stosowana, biofizyka, zaawansowane materiały i nanotechnologia uwzględniane są osiągnięcia w następujących konkurach dające kandydatowi maksymalny wynik kwalifikacji: Konkurs Prac Młodych Naukowców Unii Europejskiej (laureat Polskich Eliminacji, uczestnik finałów międzynarodowych, zwycięzca finałów międzynarodowych), Konkurs „Fizyczne Ścieżki” (laureat).

5.4.2) Dla kierunków prowadzonych przez jednostkę z Art.1.III, ustalone wagi są następujące

5.4.2.1) Dla kierunku chemia

biologia	2
chemia	3
fizyka i astronomia	2
informatyka	2
matematyka	2,5

Wynik postępowania kwalifikacyjnego jest sumą 2 wyników przedmiotowych wybranych z grupy w sposób najkorzystniejszy dla kandydata, pomnożonych przez odpowiadające danym przedmiotom wagi, podzieloną przez 5,5 – sumę największych wag w grupie. Tak określony wynik postępowania kwalifikacyjnego jest liczbą z zakresu od 0 do 100, obliczaną i podawaną z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

5.4.2.2) dla kierunku ochrona środowiska:

biologia	3
chemia	3
fizyka i astronomia	2
informatyka	2
matematyka	2

Wynik postępowania kwalifikacyjnego jest sumą 2 wyników przedmiotowych wybranych z grupy w sposób najkorzystniejszy dla kandydata, pomnożonych przez odpowiadające danym przedmiotom wagi, podzieloną przez 6 – sumę największych wag w grupie. Tak określony wynik postępowania kwalifikacyjnego jest liczbą z zakresu od 0 do 100, obliczaną i podawaną z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

5.4.2.3) W postępowaniu kwalifikacyjnym na kierunki chemia i ochrona środowiska uwzględnia się uzyskanie statusu finalisty lub laureata, dające kandydatowi maksymalny wynik kwalifikacji, w eliminacjach stopnia centralnego następujących olimpiad ogólnopolskich: Olimpiada Chemiczna, Olimpiada Biologiczna, Olimpiada Fizyczna, Olimpiada Informatyczna, Olimpiada Matematyczna, Olimpiada Innowacji Technicznych, Olimpiada Wiedzy Elektrycznej i Elektronicznej, Olimpiada Wiedzy Technicznej, Olimpiada Wiedzy i Umiejętności Budowlanych, Olimpiada Wiedzy i Umiejętności Rolniczych, Olimpiada Wiedzy o Wynalazczości, Olimpiada Wiedzy o Żywieniu i Żywności, Olimpiada z Astronomii i Astrofizyki, Olimpiada Wiedzy Ekologicznej, Olimpiada Lingwistyki Matematycznej.

W postępowaniu kwalifikacyjnym na kierunki chemia i ochrona środowiska uwzględnia się uczestnictwo lub uzyskanie statusu medalisty, dające kandydatowi maksymalny wynik kwalifikacji, w następujących olimpiadach międzynarodowych: Międzynarodowa Olimpiada Chemiczna, Międzynarodowa Olimpiada Biologiczna, Międzynarodowa Olimpiada Fizyczna, Międzynarodowa Olimpiada Informatyczna, Międzynarodowa Olimpiada Lingwistyczna, Międzynarodowa Olimpiada Matematyczna, Międzynarodowa Olimpiada Wiedzy o Astronomii i Astrofizyce.

W postępowaniu kwalifikacyjnym na kierunki chemia i ochrona środowiska uwzględniane są osiągnięcia w następujących konkurach dające kandydatowi maksymalny wynik kwalifikacji: Konkurs Prac Młodych Naukowców Unii Europejskiej (laureat Polskich Eliminacji, uczestnik finałów międzynarodowych, zwycięzca finałów międzynarodowych), Konkurs Wiedzy Chemicznej (laureat), Konkurs Wiedzy o Uniwersytecie Jagiellońskim (laureat).

Art. 6. Stypendia przyznawane są na podstawie list rankingowych. Listy powstają oddzielnie dla każdej z jednostek.

6.1) Lista rankingowa ułożona jest według wskaźnika rankingowego będącego sumą punktów dodatkowych za wyniki w olimpiadach oraz wskaźnika rekrutacji. Do określenia punktów dodatkowych uwzględniane będą: Olimpiada o Diamentowy Indeks AGH z zakresu matematyki, fizyki lub chemii; olimpiady przedmiotowe stopnia centralnego: matematyczna, fizyczna, chemiczna, informatyczna i

astronomiczna; Konkurs Wiedzy Chemicznej (prowadzony przez UJ); konkurs Fizyczne Ścieżki (prowadzony przez Narodowe Centrum Badań Jądrowych w Świerku / Otwocku). Dodatkowe punkty do wskaźnika rankingowego za wyniki w olimpiadach przyznawane są w sposób następujący: dla laureatów I stopnia – 30% maksymalnego wskaźnika rekrutacji możliwego do uzyskania wg regulaminu odpowiedniej uczelni, II stopnia – 20% maksymalnego wskaźnika, III stopnia – 10% maksymalnego wskaźnika, za udział w konkursie finałowym stopnia centralnego – 5 % maksymalnego wskaźnika.

6.2) Listy rankingowe każdej z jednostek ustalane są komisyjnie. W skład komisji stypendialnej - osobnej dla każdej z jednostek - wchodzi: prodziekan ds. studenckich, przedstawiciel samorządu studentów, oraz co najmniej jeden pracownik jednostki powołany przez dziekana. Alfabetyczna lista stypendystów publikowana jest do końca miesiąca listopada.

6.3) Stypendium zostaje przyznane pierwszym 20 osobom z listy rankingowej każdej z jednostek. W przypadku równej wysokości wskaźnika rankingowego o pozycji na liście decyduje wynik uzyskany przez kandydata na olimpiadzie. Przy identycznym wyniku olimpiady stypendium przyznane zostanie kandydatowi, który ma wyższy wskaźnik rekrutacji przy zaniedbaniu oceny z języka obcego. Jeśli to kryterium nie będzie rozstrzygające stypendium przyznane zostanie kandydatowi, który poza oceną użytą w wyliczeniu wskaźnika rekrutacji, posiada wyższą drugą ocenę z przedmiotu ścisłego (matematyka, fizyka, chemia) na świadectwie maturalnym. Jeśli również to kryterium nie będzie rozstrzygające, o przyznaniu stypendium decyduje komisja, o której mowa w Art.6.2. Komisja dla rozstrzygnięcia konkursu może przeprowadzić rozmowy kwalifikacyjne z kandydatami.

Art. 7 Studentom, którzy nie uzyskali Stypendium przysługuje prawo do odwołania od decyzji komisji do Dziekana Wydziału w terminie 14 dni od ogłoszenia listy stypendystów. Odwołanie rozpatrywane jest w ciągu 7 dni przez komisję odwoławczą złożoną z Dziekana, przewodniczącego samorządu studentów oraz przedstawiciela Rady Wydziału.

Art. 8. W przypadku, gdy Stypendium zostało przyznane na podstawie nieprawdziwych danych zawartych we wniosku, które miały istotny wpływ na pozycję studenta na liście rankingowej, decyzja o przyznaniu Stypendium zostanie cofnięta. W takim przypadku Stypendium podlega zwrotowi w ciągu 3 miesięcy.

Art. 9. Stypendium zostaje wypłacone w grudniu oraz kwietniu. Warunkiem wypłaty raty kwietniowej jest zaliczenie przez stypendystę w pierwszym semestrze co najmniej 26 punktów ECTS za przedmioty przewidziane planem studiów i programem kształcenia. W przypadku, gdy student nie zaliczy 26 punktów i straci stypendium, rata kwietniowa zostanie przyznana osobie z pierwszej pozycji na liście

niezakwalifikowanych do przyznania stypendium, która 26 punktów ECTS w pierwszym semestrze zgromadziła.

Art. 10. Wzór umowy o Stypendium stanowi załącznik nr 1 do tego regulaminu.

Wzór Umowy o Stypendium, załącznik nr 1 do **Regulaminu przyznawania Stypendium „IUVENES - KNOW” dla studentów I-go roku Krakowskiego Konsorcjum „Materia-Energia-Przyszłość”**.

Umowa o specjalne stypendium

Umowa o specjalne Stypendium za wyniki w nauce dla studentów I roku Krakowskiego Konsorcjum „Materia-Energia-Przyszłość”

nr :

zawarta w dniu :

pomiędzy: (Jednostka Konsorcjum, której słuchaczem jest stypendysta) zwana dalej **Fundatorem**

a

Panem /Panią (imię, nazwisko, adres zamieszkania) studentem (nazwa studiów), zwanym dalej **Stypendystą**

1. Fundator przyznaje Stypendyście Stypendium w wysokości 5000 złotych na rok akademicki 20XX/XY
2. Stypendium przekazywane jest na konto Stypendysty: numer: w ratach semestralnych (grudniowej dla semestru zimowego i kwietniowej dla semestru letniego). Warunkiem wypłaty raty kwietniowej jest zaliczenie w pierwszym semestrze studiów co najmniej 26 punktów ECTS za przedmioty przewidziane planem studiów i programem kształcenia.
3. Fundator cofnie decyzję o przyznaniu Stypendium i zażąda jego zwrotu w terminie trzech miesięcy, jeśli Stypendium przyznano na podstawie wniosku zawierającego dane nieprawdziwe o istotnym wpływie na wynik konkursu.

Za fundatora:

Stypendysta: