# **ZASADY REKRUTACJI NA ROK AKADEMICKI 2017/2018**

# **STUDIA DOKTORANCKIE MATEMATYKI**

# Wydział Matematyki i Informatyki

Forma studiów: stacjonarna

Limit miejsc: 16 (w tym 12 miejsc ze stypendium doktoranckim)

**Dokumenty niezbędne przy ubieganiu się o przyjęcie na studia doktoranckie:**

1. podanie o przyjęcie na studia doktoranckie, w którym należy umieścić informację o zamiarze ubiegania się o stypendium doktoranckie;
2. kwestionariusz osobowy wydrukowany z systemu IRKa podpisany przez kandydata;
3. jedna fotografia zgodna z wymiarami stosowanymi przy wydawaniu dowodów osobistych (35 mm x 45 mm);
4. kserokopia dowodu osobistego lub paszportu (w przypadku cudzoziemców) wraz z oryginałem do wglądu, celem potwierdzenia zgodności przez uczelnię;
5. kserokopia dyplomu uzyskania kwalifikacji drugiego stopnia wraz z oryginałem do wglądu, celem potwierdzenia zgodności przez uczelnię lub dokument potwierdzający uzyskanie beneficjenta program „Diamentowego Grantu”. W przypadku cudzoziemców kserokopia dokumentu ukończenia studiów za granicą wraz z dokumentem stwierdzającym uznanie go za równorzędny z polskim dyplomem ukończenia studiów drugiego stopnia lub jednolitych magisterskich (oryginał do wglądu);

Uwaga:

* Osoby kończące studia magisterskie w roku akademickim 2016/2017 muszą dostarczyć dyplom ukończenia studiów najpóźniej do dnia 30 września 2017 r.; przy rekrutacji osoby te dostarczają zaświadczenie z Dziekanatu o planowanym terminie obrony pracy magisterskiej;
* Kandydaci legitymujący się dyplomem ukończenia studiów za granicą składają dodatkowo tłumaczenie dyplomu na język polski dokonane przez tłumacza przysięgłego;

1. opinia o przydatności kandydata do pracy naukowej oraz pisemna zgoda pracownika naukowego Instytutu Matematycznego Uniwersytetu Wrocławskiego na pełnienie funkcji opiekuna naukowego;
2. spis ocen z przedmiotów kierunkowych ze studiów (z 9 lub 10 semestrów) poświadczony przez dziekanat swojej uczelni.

**Zakres tematyczny egzaminu kwalifikacyjnego:**

Zakres wymagań obejmuje przedmioty wykładane na studiach matematycznych, w szczególności analizę I – III, geometrię, algebrę liniową i algebrę I, elementy topologii metrycznej i teorii mnogości, rachunek prawdopodobieństwa i statystykę.

**Zasady rekrutacji:**

Rekrutacja odbywa się w drodze konkursu, w ramach którego zostanie przeprowadzony pisemny egzamin kwalifikacyjny (w terminie do dnia 15 czerwca 2017r). Dyrektor Instytutu Matematycznego po konsultacji z komisją rekrutacyjną może podjąć decyzję o przeprowadzeniu dodatkowej rekrutacji we wrześniu 2017 r. Prace kandydatów oceniane są przez komisję rekrutacyjną. Na egzaminie pisemnym kandydaci otrzymują zestaw 12 zadań, z których komisja rekrutacyjna ocenia 6 najlepiej rozwiązanych. Każde zadanie jest punktowane w skali 0-6 punktów. Komisja rekrutacyjna przyjmuje na studia doktoranckie tych kandydatów, którzy uzyskają przynajmniej 15 punktów.

**Zasady rekrutacji kandydatów zagranicznych:**

Na studia doktoranckie mogą być przyjmowani cudzoziemcy, którzy posiadają dyplom ukończenia studiów drugiego stopnia lub jednolitych studiów magisterskich uzyskany w Polsce albo zalegalizowany lub opatrzony apostille dyplom lub inny dokument ukończenia studiów za granicą, uznany za równorzędny z polskim dyplomem ukończenia studiów drugiego stopnia lub jednolitych studiów magisterskich, zgodnie z przepisami w sprawie nostryfikacji dyplomów ukończenia studiów wyższych uzyskanych za granicą, chyba, że zostaną zwolnieni na podstawie tych przepisów z postępowania nostryfikacyjnego, albo uznany, na podstawie umowy międzynarodowej, za równorzędny z odpowiednim polskim dyplomem ukończenia studiów drugiego stopnia lub jednolitych studiów magisterskich lub za uprawniający do podjęcia studiów doktoranckich w Rzeczypospolitej Polskiej.

W przypadku gdy świadectwa, dyplomy albo inne dokumenty uzyskane za granicą, podlegają uznaniu w trybie nostryfikacji, cudzoziemiec jest zobowiązany przedstawić zaświadczenie stwierdzające równoważność z odpowiednim polskim dyplomem ukończenia studiów wyższych, w terminie nie dłuższym niż do końca pierwszego semestru studiów, a w uzasadnionych przypadkach niezależnych od cudzoziemca – również w terminie późniejszym ustalonym przez rektora uczelni

Kandydaci zagraniczni podejmujący kształcenie na zasadach obowiązujących obywateli polskich otrzymują zestaw zadań przygotowany w języku polskim i w języku angielskim.

W uzasadnionych merytorycznie przypadkach kandydaci, w szczególności kandydaci zagraniczni, mogą być przyjęci na studia doktoranckie na podstawie odrębnej rekrutacji, w oparciu m.in. o rozmowę kwalifikacyjną, nadesłane materiały, uzyskane rekomendacje oraz opinię pracownika naukowego Instytutu Matematycznego Uniwersytetu Wrocławskiego, który zgodzi się pełnić funkcje opiekuna naukowego kandydata.

Rekrutacja ta może odbywać się w trakcie trwania roku akademickiego. Decyzję o wpisaniu na konkretny rok studiów podejmuje kierownik studiów doktoranckich.

Kandydaci zagraniczni muszą dostarczyć dokumenty niezbędne przy ubieganiu się o przyjęcie na studia doktoranckie wymienione powyżej.

Ponadto cudzoziemcy muszą dostarczyć:

- curriculum vitae;

- kopię wizy lub karty pobytu albo innego dokumentu uprawniającego do pobytu na terenie RP;

- zaświadczenie lekarskie wystawione w języku polskim lub wystawione w języku obcym wraz z tłumaczeniem na język polski, stwierdzające brak przeciwskazań do podjęcia studiów;

- polisę ubezpieczeniową na wypadek choroby lub następstw nieszczęśliwych wypadków na okres kształcenia w Polsce lub Europejską Kartę Ubezpieczenia Zdrowotnego lub pisemne zobowiązanie przystąpienia do ubezpieczenia zdrowotnego w NFZ po rozpoczęciu kształcenia.

Kandydaci zagraniczni muszą wykazać się znajomością języka polskiego lub języka angielskiego.

Znajomość języka polskiego weryfikowana jest na podstawie:

1. ukończenia rocznego kursu przygotowawczego do podjęcia nauki w języku polskim  
    lub
2. certyfikatu znajomości języka polskiego wydanego przez Państwową Komisję Poświadczania Znajomości Języka Polskiego jako Obcego  
    lub
3. uzyskania (na podstawie rozmowy w języku polskim z komisją rekrutacyjną) potwierdzenia uczelni przyjmującej, że ich przygotowanie oraz stopień znajomości języka polskiego pozwalają na podjęcie studiów matematycznych w języku polskim.

Znajomość języka angielskiego weryfikowana jest na podstawie:

* + - 1. świadectwa, dyplomu lub innego dokumentu potwierdzającego ukończenie za granicą szkoły ponadpodstawowej lub studiów wyższych, w której zajęcia były prowadzone w języku angielskim  
          lub
      2. jednego z niżej wymienionych dokumentów:

1. First certificate in English (FCE), Certificate in Advanced English (CAE), Certificate of Proficiency in English (CPE), Business English Certificate (BEC) Vantage – co najmniej Pass, Business English Certificate (BEC) Higher, Certificate in English for International Business and Trade (CEIBT) – certyfikaty wydawane przez University of Cambridge Local Examinations Syndicate oraz przez University of Cambridge ESOL Examinations;
2. International English Language Testing System IELTS – powyżej 6 pkt – zaświadczenia wydawane przez University of Cambridge Local Examinations Syndicate, the British Council i Education Australia;
3. Certificate in English Language Skills (CELS) – poziomy „Vantage” (B2) i „Higher” (C1).
4. Test of English as a Foreign Language (TOEFL) – co najmniej 510 pkt z testu (w systemie komputerowym co najmniej 180 pkt) i co najmniej 3,5 pkt z pracy pisemnej TWE – wydawany przez Educational Testing Service, Princeton, USA;
5. English for Speakers of Other Languages (ESOL) – First Class Pass at Intermediate Level, Higher Intermediate Level, Advanced Level – wydawane przez City & Guilds Pitman Qualifications (Pitman Qualifications Institute);
6. International English for Speakers of Other Languages (lESOL) – poziom „Communicator”, poziom „Expert”, poziom „Mastery” – wydawane przez City & Guilds Pitman Qualifications (Pitman Qualifications Institute);
7. Spoken English Test (SET) for Business – Stage B poziom „Communicator”, Stage C poziom „Expert”, Stage C poziom „Mastery” – wydawane przez City & Guilds (City & Guilds Pitman Qualifications);
8. English for Business Communications (EBC) – Level 2, Level 3 – wydawane przez City & Guilds (City & Guilds Pitman Qualifications);
9. English for Office Skills (EOS) – Level 2 – wydawane przez City & Guilds (City & Guilds Pitman Qualifications);
10. Test of English for International Communication (TOEIC) – co najmniej 700 pkt z testu – wydawany przez Educational Testing Service, Princeton, USA;
11. London Chamber of Commerce and Industry (LCCI): English for Business Level 2, English for Business Level 3, English for Business Level 4 – certyfikaty wydawane przez London Chamber of Commerce and Industry Examinations Board;
12. London Chamber of Commerce and Industry (LCCI) – Foundation Certificate for Teachers of Business English (FTBE) – certyfikat wydawany przez London Chamber of Commerce and Industry Examinations Board;
13. B2 Certificate in English – adVantage, B2 Certificate in English for Business purposes – adVantage, Certificate in English for Technical Purposes (B2) – egzaminy TELC (The European Language Certificates) administrowane przez WBT (Weiterbildungs Testsysteme GmbH).

lub

* + - 1. każdego innego dokumentu, który jest zgodny z obowiązującymi przepisami dotyczącymi podejmowania i odbywania przez cudzoziemców studiów wyższych.