

OGŁOSZENIE

dotyczące warunków i trybu rekrutacji na studia pierwszego i drugiego stopnia oraz form tych studiów, prowadzonych w roku akademickim 2010-2011

W dniu 20 maja 2009 r. Senat Politechniki Warszawskiej podjął uchwałę nr 84/XLVII/2009, w sprawie warunków i trybu rekrutacji na studia pierwszego i drugiego stopnia oraz form tych studiów, prowadzonych w w roku akademickim 2010 – 2011, o brzmieniu:

Senat Politechniki Warszawskiej, działając na podstawie art. 169 ust. 2 ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. nr 164, poz. 1365 z późn. zm.) oraz § 45 ust.2 pkt. 2 Statutu Politechniki Warszawskiej, ustala następujące warunki i tryb rekrutacji na studia w Politechnice Warszawskiej w roku akademickim 2010-2011:

1. Rekrutacja studentów będzie przeprowadzana na następujące rodzaje i formy studiów:
 - a. studia stacjonarne I stopnia umożliwiające uzyskanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, w tym studia w języku angielskim,
 - b. studia niestacjonarne I stopnia umożliwiające uzyskanie tytułu zawodowego inżyniera lub licencjata, w tym studia zaoczne na odległość (przez Internet),
 - c. studia stacjonarne II stopnia umożliwiające uzyskanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, w tym studia w języku angielskim,
 - d. studia niestacjonarne II stopnia umożliwiające uzyskanie tytułu zawodowego magistra lub magistra inżyniera, w tym studia zaoczne na odległość (przez Internet).Wykaz kierunków, rodzajów i form studiów zawiera załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.
2. Rekrutacja będzie przeprowadzana: na wydziały i do kolegium, oddzielnie na rodzaje i kierunki studiów, z wyłączeniem przypadków gdy program pierwszego roku studiów na wydziale jest wspólny dla różnych kierunków.
3. Decyzje w procesie rekrutacji na studia podejmuje Wydziałowe Komisje Rekrutacyjne oraz Komisja Rekrutacyjna Kolegium. Od decyzji tych komisji przysługuje odwołanie do Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej.
4. Liczby miejsc na odpowiednich rodzajach i kierunkach studiów ustala Rektor na wniosek dziekanów i dyrektora Kolegium.
5. Warunkiem ubiegania się o przyjęcie na studia wymienione w punkcie 1a. jest zarejestrowanie się kandydata w wyznaczonym terminie, terminowe wniesienie opłaty rekrutacyjnej oraz, zależnie od sytuacji i uprawnień kandydata, przekazanie ocen ze świadectwa dojrzałości lub przystąpienie do egzaminu kwalifikacyjnego. Osoby zakwalifikowane na studia są obowiązane do złożenia wymaganych dokumentów w wyznaczonym terminie. Niezłożenie dokumentów w tym terminie jest jednoznaczne z rezygnacją z podjęcia studiów na wydziale i kierunku studiów, na które kandydat został zakwalifikowany. Szczegółowe zasady kwalifikacji na studia wymienione w p. 1a podane są w załączniku nr 2 do niniejszej uchwały.
6. Warunkiem ubiegania się o przyjęcie na studia wymienione w punkcie 1b. jest zarejestrowanie się kandydata w wyznaczonym terminie, terminowe wniesienie opłaty rekrutacyjnej oraz złożenie wymaganych dokumentów. Przy przyjęciach obowiązywać będą następujące zasady rekrutacji:
 - a. dla kandydatów na kierunek studiów Architektura i Urbanistyka zostanie przeprowadzona kwalifikacja kandydatów zgodnie z zasadami podanymi w załączniku nr 2; uwzględni ona oceny przedmiotowe i wyniki sprawdzianu oceniającego

- predyspozycje do studiów architektonicznych, przeprowadzonego wspólnie dla kandydatów na studia stacjonarne i niestacjonarne,
- b. na pozostałych kierunkach studiów, jeżeli liczba kandydatów dla danego kierunku i rodzaju studiów nie przekroczy ustalonej liczby miejsc, przyjęci zostaną wszyscy zgłoszeni kandydaci; przy przekroczeniu liczby miejsc, zostanie przeprowadzona kwalifikacja kandydatów zgodnie z zasadami podanymi w załączniku nr 2,
7. Warunkiem ubiegania się o przyjęcie na studia wymienione w punkcie 1c i 1d. jest zarejestrowanie się kandydata w wyznaczonym terminie, terminowe wniesienie opłaty rekrutacyjnej oraz złożenie wymaganych dokumentów. Postępowanie kwalifikacyjne na studia II stopnia ocenia stopień przygotowania i predyspozycje kandydatów do podjęcia tych studiów. Zasady szczegółowe przeprowadzania postępowania kwalifikacyjnego ustalają w formie uchwał Rady Wydziałów, dla studiów prowadzonych przez te jednostki. Zasady te określają kierunki studiów I stopnia, dla absolwentów których są adresowane odpowiednie studia II stopnia, oraz formę sprawdzania przygotowania do tych studiów. Komisje Rekrutacyjne mogą przyjąć absolwenta innego kierunku studiów i wskazać mu dodatkowe zajęcia, które będzie musiał zaliczyć, aby uzyskać dyplom ukończenia studiów. Dodatkowe zajęcia nie mogą przekroczyć wymiaru 30 punktów ECTS. Dla osób przyjętych na studia II stopnia, posiadających dyplom licencjata uzyskany po studiach 6-semesteralnych, wymagane jest uzyskanie na studiach II stopnia 120 punktów ECTS. Dyplom magistra inżyniera może być nadany jedynie osobom legitymującym się dyplomem inżyniera.
 8. Dla kierunków studiów, na których zajęcia odbywają się w dwóch ciągach przesuniętych o semestr, lub w przypadku nieuruchomienia studiów w terminie jesiennym, dopuszcza się przeprowadzenie dodatkowej akcji rekrutacyjnej przed rozpoczęciem semestru letniego.
 9. Przyjęcia na studia cudzoziemców, niebędących obywatelami państw członkowskich Unii Europejskiej lub państw członkowskich Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) - stron umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym oraz obywateli tych państw, którzy zdecydują się na podjęcie studiów płatnych, odbywają się zgodnie z przepisami dotyczącymi odbywania studiów przez cudzoziemców.

Uchwałę podpisali:

Rektor Politechniki Warszawskiej prof. dr hab. inż. Włodzimierz Kurnik

Sekretarz Senatu Politechniki Warszawskiej mgr Danuta Sołtyśka

**Wykaz kierunków, rodzajów i form studiów, na które będą prowadzone przyjęcia
w Politechnice Warszawskiej na rok akademicki 2010/2011:**

Wydział / Kolegium	Kierunek studiów	Studia stacjonarne		Studia niestacjonarne	
		I st.	II st.	I st.	II st.
W. Administracji i Nauk Społecznych	Administracja	+	+	+	+
W. Architektury	Architektura i Urbanistyka	+	+	+	+
W. Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii (w Płocku)	Budownictwo Inżynieria Środowiska Mechanika i Budowa Maszyn Technologia Chemiczna	+	-	+	+
		+	-	+	-
		+	+	+	+
		+	-	+	+
W. Chemiczny	Biotechnologia Technologia Chemiczna	+	+	-	-
		+	+	-	-
W. Elektroniki i Technik Informatycznych	Elektronika, Informatyka i Telekomunikacja (makrokierunek) Elektronika i Telekomunikacja Informatyka Inżynieria Biomedyczna	+	+	-	-
		-	-	+	+
		+	+	+	+
		+	-	-	-
W. Elektryczny	Automatyka i Robotyka Elektrotechnika Informatyka	+	+	-	-
		+	+	+	+
		+	+	+	+
W. Fizyki	Fizyka Techniczna	+	+	-	-
W. Geodezji i Kartografii	Geodezja i Kartografia Gospodarka Przestrzenna	+	+	+	+
		+	+	-	-
W. Inż. Chemicznej i Procesowej	Inżynieria Chemiczna i Procesowa	+	+	-	-
W. Inż. Łądowej	Budownictwo	+	+	+	+
W. Inż. Materiałowej	Inżynieria Materiałowa	+	+	+	+
W. Inż. Produkcji	Automatyka i Robotyka Mechanika i Budowa Maszyn Papiernictwo i Poligrafia Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	+	+	-	-
		+	+	+	+
		+	-	+	-
		+	+	+	+
W. Inż. Środowiska	Inżynieria Środowiska Ochrona Środowiska	+	+	+	+
		+	+	-	-
W. Matematyki i Nauk Informatycznych	Matematyka Informatyka	+	+	+	-
		+	+	-	-
W. Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa	Automatyka i Robotyka Energetyka Lotnictwo i Kosmonautyka Mechanika i Budowa Maszyn	+	+	-	-
		+	+	-	-
		+	+	-	-
		+	+	+	+
W. Mechatroniki	Automatyka i Robotyka* Inżynieria Biomedyczna Mechatronika*	+	+	+	+
		+	+	-	-
		+	+	+	+
W. Samochodów i Maszyn Roboczych	Mechanika i Budowa Maszyn* Mechatronika* Edukacja Techniczno-Informatyczna	+	+	+	+
		+	-	+	-
		+	-	-	-
W. Transportu	Transport	+	+	+	+
W. Zarządzania	Zarządzanie Zarządzanie i Inżynieria Produkcji	+	+	+	+
		+	+**	+	+**
K. Nauk Ekonomicznych i Społecznych (w Płocku)	Ekonomia	+	-	+	-

* - studia na I roku studiów pierwszego stopnia, wspólne dla zaznaczonych kierunków

** - o ile te studia będą prowadzone

**Zasady kwalifikacji kandydatów na studia stacjonarne I stopnia
w Politechnice Warszawskiej w roku akademickim 2010/2011**

1. Dla kandydatów na kierunek studiów Architektura i Urbanistyka przeprowadzona będzie odrębna rekrutacja. Zakwalifikowani na studia zostaną kandydaci, którzy uzyskali najwyższą łączną sumę punktów z:
 - a. trzech zadań sprawdzianu uzdolnień i predyspozycji do studiów architektonicznych, ocenianych każde w skali od 0 do 100 punktów, oraz
 - b. dwóch przedmiotów: matematyki ze współczynnikiem 1 oraz języka obcego ze współczynnikiem 0,25. Punkty podstawowe z przedmiotów w skali od 0 do 100 punktów każde, zostaną ustalone zgodnie z zasadami podanymi w p. 5. Łącznie za oceny z przedmiotów można uzyskać 125 punktów.
2. Na pozostałe kierunki studiów obowiązywać będzie jednolita procedura kwalifikacyjna. Zakwalifikowanie na studia nastąpi w zależności od liczby uzyskanych punktów i wskazanych preferencji kandydata, zgodnie z zasadami podanymi poniżej.
3. Kandydat w zgłoszeniu na studia może wskazać do 5 wydziałów/kierunków studiów (opcji), na których chciałby podjąć studia, uszeregowanych według własnych preferencji.
4. Liczba punktów klasyfikacyjnych PK dla każdego ze wskazanych kierunków studiów będzie ustalona zgodnie z formułą:

$$PK = P_{mat} \cdot W_{mat} + P_{wyb} \cdot W_{wyb} + P_{jo} \cdot W_{jo}$$

w której:

P_{mat} – punkty z matematyki,

P_{wyb} – punkty z przedmiotu do wyboru,

P_{jo} – punkty z języka obcego,

Punkty za przedmiot P będą ustalone zgodnie z postanowieniami podanymi w p. 5.

W_{mat} – współczynnik wagowy dla oceny z matematyki,

W_{wyb} – współczynnik wagowy dla oceny z przedmiotu do wyboru; na tym samym kierunku studiów współczynnik ten może zależeć od wybranego przedmiotu,

W_{jo} – współczynnik wagowy dla oceny z języka obcego.

Przedmioty do wyboru i wartości współczynników W podano w tabelach nr 1 i 2.

5. Punkty P z każdego z przedmiotów, które mogą być brane pod uwagę przy klasyfikacji, ustala się w skali od 0 do 100, wg następujących zasad:
 - a. osoby, które zdały egzamin maturalny w latach 2002, 2007, 2008, 2009 i 2010:
 $P =$ wynik egzaminu maturalnego na poziomie rozszerzonym, lub
 $P = 0,5$ wyniku egzaminu maturalnego na poziomie podstawowym,
jeżeli na świadectwie z r. 2007 znajdują się oceny z obu poziomów, uwzględnia się jedynie ocenę z poziomu rozszerzonego;
 - b. osoby, które zdały egzamin maturalny w latach 2005 i 2006:
 $P = 0,4$ wyniku egzaminu maturalnego na poziomie podstawowym
+ $0,6$ wyniku egzaminu maturalnego na poziomie rozszerzonym,
przy braku oceny z poziomu rozszerzonego do wzoru wstawia się wartość tej oceny równą zero;
 - c. osoby, które zdały egzamin maturalny w klasach dwujęzycznych: ocena z języka obcego równa się 1,25 oceny z części pisemnej egzaminu maturalnego, ale nie więcej niż 100 punktów; nie bierze się pod uwagę dodatkowych ocen z części egzaminu maturalnego, z przedmiotów innych niż język obcy, zdawanych w języku obcym;
 - d. w przypadku uwzględniania ocen z egzaminu maturalnego z języka polskiego lub języka obcego, pod uwagę są brane wyłącznie oceny z części zewnętrznej tego egzaminu.
 - e. osobom, które zdały egzamin dojrzałości („starą maturę”), przelicza się oceny ze świadectwa dojrzałości, a w przypadku dwóch przedmiotów: matematyki i języka obcego, o ile nie ma ocen na świadectwie dojrzałości, to przelicza się ocenę ze świadectwa końcowego

ostatniej klasy na punkty, według reguły: ocenie celujący odpowiada 100 punktów, ocenie bardzo dobry – 80 punktów, ocenie dobry – 60 punktów, ocenie dostateczny – 40 punktów a ocenie mierny lub dopuszczający – 20 punktów.

- f. osoby, które zdały „maturę międzynarodową” IB i uzyskają świadectwo wystawione przez Biuro IB w Genewie, zaokrąglona do wartości całkowitych liczba:
 $P = (100/7) \cdot \text{ocena przedmiotu zdawanego na poziomie wyższym lub}$
 $P = (50/7) \cdot \text{ocena przedmiotu zdawanego na poziomie średnim;}$
 $P = 100$ za język obcy
 - g. osoby, które uzyskały odpowiednik świadectwa dojrzałości poza polskim systemem oświaty:
 $P = 100$ za język obcy
 $P = \text{wynik egzaminu przeprowadzonego w Uczelni z matematyki i przedmiotu do wyboru;}$
6. Kandydaci, spełniający warunki określone w uchwale nr 321/XLV/08 Senatu Politechniki Warszawskiej z dnia 28 maja 2008 r., w sprawie zasad przyjęć na studia laureatów i finalistów niektórych olimpiad, zostaną przyjęci na studia z pominięciem procedury klasyfikacyjnej lub z jednego przedmiotu uwzględnianego w tej procedurze zostanie im przyznana liczba punktów P równa 100.
7. Liczby osób zakwalifikowanych na studia na podstawie wyników procedury klasyfikacyjnej ustalają komisje rekrutacyjne odpowiednich jednostek i podlegają one zatwierdzeniu przez Rektora.
8. Kandydaci będą kwalifikowani do przyjęcia na studia wg następujących zasad:
- a. dla każdego kandydata i każdej zgłoszonej przez niego opcji ustalana jest liczba punktów klasyfikacyjnych,
 - b. dla każdej listy przyjęć komisja rekrutacyjna może ustalić wymaganą minimalną liczbę punktów klasyfikacyjnych PK,
 - c. kandydat zostaje zakwalifikowany do przyjęcia na studia tylko na jedno ze zgłoszeń (opcji), najwyższe na liście preferencji i na które uzyskał wystarczającą liczbę punktów, po czym zostaje wezwany do złożenia dokumentów w określonym terminie,
 - d. na listach wydziałów/kierunków studiów, wymienionych w podaniu na pozycjach wyższych niż lista, na którą kandydat został zakwalifikowany, pozostaje on w grupie kandydatów rezerwowych o ile na to pozwala jego wynik punktowy,
 - e. jeżeli kandydat zakwalifikowany do przyjęcia na studia nie złoży dokumentów w wymaganym terminie, zostaje wykreślony z listy osób zakwalifikowanych, pozostaje jednak nadal na listach rezerwowych,
 - f. powstałe wolne miejsca na listach osób zakwalifikowanych będą uzupełniane z list rezerwowych, zgodnie z liczbą punktów klasyfikacyjnych, po czym osoby nowo zakwalifikowane będą wezwane do złożenia dokumentów w określonym terminie,
 - g. uzupełnianie list i wzywanie nowych osób do złożenia dokumentów może zostać dokonane, co najwyżej 2 razy,
 - h. dokumenty osób, które już je złożyły, a w kolejnej turze zostaną zakwalifikowane na listę o wyższej preferencji, zostaną przeniesione na nowy wydział/kierunek studiów, jeżeli kandydat nie zadeklarował rezygnacji z takiego przeniesienia,
 - i. w każdym etapie postępowania, jeżeli na liście przyjęć pozostaną wolne miejsca, a na liście rezerwowej nie będzie już kandydatów z wystarczającą liczbą punktów, komisja rekrutacyjna może ogłosić dodatkowy nabór kandydatów; na wolne miejsca mogą się zgłaszać kandydaci, którzy ubiegali się o przyjęcie na inny wydział lub kierunek studiów w Politechnice Warszawskiej; oraz osoby dotychczas niezarejestrowane jako kandydaci na studia w Politechnice Warszawskiej.
9. Warunkiem ubiegania się o przyjęcie na studia jest posiadanie ocen z przynajmniej dwóch przedmiotów uwzględnianych w procedurze klasyfikacyjnej. Warunek ten nie dotyczy przyjęć na kierunek Architektura i Urbanistyka. W przypadku, gdy kandydat nie posiada oceny z przedmiotu branego pod uwagę w obliczeniach, dla tego przedmiotu przyjmuje się liczbę punktów P równą zero.

