

rok akademicki 2005/2006

Informator

dla kandydatów
na studia dzienne
w Politechnice Warszawskiej



Zasady i warunki przyjęć na studia dzienne w Politechnice Warszawskiej w roku akademickim 2005/2006



STUDIA DZIENNE W POLITECHNICE WARSZAWSKIEJ

Studenci przyjęci na I rok studiów w 2005 roku będą mogli studiować w trybie dziennym w Warszawie na jednym z 16 wydziałów, w kolegium lub w centrum międzywydziałowym. W Szkole Nauk Technicznych i Społecznych Politechniki Warszawskiej, ulokowanej w Płocku, funkcjonuje wydział techniczny i kolegium.

W procesie akredytacji studiów, przeprowadzanym przez Państwową Komisję Akredytacyjną, wszystkie kierunki studiów poddane temu sprawdzeniu uzyskały akredytację, w tym 3 z wyróżnieniem. Uczelnia posiada również 6 akredytacji kierunków dokonanych przez Komisję Akredytacyjną Uczelni Technicznych oraz 3 nadane przez Uniwersytecką Komisję Akredytacyjną. Dyplomy wszystkich kierunków technicznych nadawane przez Politechnikę są uznawane przez FEANI (Europejską Federację Narodowych Stowarzyszeń Inżynierskich).

Poniżej podano kierunki, na jakich odbywają się studia prowadzone przez jednostki Politechniki Warszawskiej, oraz oferowane specjalności. Zestawienie tabelaryczne jednostek i kierunków studiów, na które będzie się odbywać oddzielna rekrutacja, wraz z liczbami oferowanych miejsc, znajduje się na końcu Informatora.

Zasadnicza struktura studiów przewiduje ich rozpoczynanie w ramach kierunków studiów, a po pewnym czasie (zwykle na III roku studiów) może nastąpić podział na specjalności, czyli zróżnicowanie programów dla różnych grup studentów. Przy kilku specjalnościach do wyboru, niektóre specjalności mogą nie zostać uruchomione, jeżeli liczba zgłoszonych studentów będzie zbyt mała.

Na wszystkich studiach dziennych w Politechnice Warszawskiej funkcjonuje elastyczny system studiów, wykorzystujący pojęcia studiów I i II stopnia. Na kierunkach technicznych, dających dyplomy inżyniera i magistra inżyniera, studenci mogą zakończyć studia po 3,5 roku lub 4 latach (zależnie od wydziału) wykonaniem inżynierskiej pracy dyplomowej. Na kierunku Inżynieria Środowiska na Wydziale w Płocku oraz na kierunku Papiernictwo i Poligrafia prowadzone są tylko studia tego rodzaju. Na pozostałych kierunkach (w tym na kierunku Inżynieria Środowiska w Warszawie) osoby posiadające już dyplom inżyniera mogą kontynuować studia na dwuletnich magisterskich studiach uzupełniających. Przy spełnieniu określonych warunków studenci prawie wszystkich kierun-

ków studiów (oprócz Architektury i Urbanistyki, Zarządzania i Marketingu oraz dwóch przypadków, w których prowadzone są tylko studia inżynierskie) mogą zrezygnować z wykonywania inżynierskiej pracy dyplomowej i przejść bezpośrednio na studia II stopnia (magisterskie). Takie „skrócone” studia trwają nominalnie 5 lat i kończą się uzyskaniem dyplomu magistra inżyniera. Ze względu na różnicowanie zasad i warunków studiowania na poszczególnych wydziałach, zaleca się zapoznanie się z odpowiednimi informatarami wydziałowymi.

Na kierunkach dających tytuły licencjata i magistra studia I stopnia trwają 3 lata i kończą się obowiązkowym wykonaniem pracy licencjackiej. Ich następstwem są dwuletnie magisterskie studia uzupełniające, prowadzone na wszystkich kierunkach „licencjackich” oprócz Ekonomii.

WYDZIAŁY, KIERUNKI, SPECJALNOŚCI I RODZAJE STUDIÓW

Wydział ARCHITEKTURY

Kierunek — Architektura i Urbanistyka

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera architekta lub magistra inżyniera architekta

Bez specjalności

Wydział CHEMICZNY

Kierunek — Technologia Chemiczna

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera
Specjalności:

- materiały i technologie przyjazne środowisku
- technologia i charakteryzacja ciała stałego
- technologia materiałów wysokoenergetycznych i bezpieczeństwo procesów chemicznych
- technologia nieorganiczna i ceramika
- technologia organiczna i kataliza
- technologia tworzyw sztucznych
- technologia związków biologicznie czynnych i kosmetyków

Wydział ELEKTRONIKI I TECHNIK INFORMACYJNYCH¹⁾

Kierunek — Informatyka

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera
Specjalności:

- inżynieria systemów informatycznych
- systemy informacyjno-decyzyjne

Makrokierunek — Informatyka, Automatyka i Robotyka, Elektronika i Telekomunikacja

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera

I grupa specjalności — Elektronika i inżynieria komputerowa oraz inżynieria biomedyczna:

- elektronika i inżynieria komputerowa
- inżynieria biomedyczna

- II grupa specjalności — Telekomunikacja:
— radiokomunikacja i techniki multimedialne
— systemy i sieci telekomunikacyjne
— teleinformatyka i zarządzanie w telekomunikacji

Electrical and Computer Engineering²⁾

Studia w języku angielskim dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera

Specjalności:

- computer systems and networks
- telecommunications

Wydział ELEKTRYCZNY

Kierunek — Elektrotechnika

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera

Specjalności:

- automatyka i inżynieria komputerowa
- elektroenergetyka
- elektromechatronika
- elektrotechnika stosowana

Kierunek — Automatyka i Robotyka

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera

Specjalność:

- automatyka

Kierunek — Informatyka

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera

Specjalności na studiach I stopnia (inżynierskich):

- informatyka w elektroenergetyce
- inżynieria komputerowa

Studia II stopnia (magisterskie) bez specjalności

Electrical Engineering²⁾

Studia inżynierskie i magisterskie w języku angielskim

Wydział FIZYKI

Kierunek — Fizyka Techniczna

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera

Specjalności:

- fizyka ciała stałego
- fizyka komputerowa
- optoelektronika

Wydział GEODEZJI I KARTOGRAFII

Kierunek — Geodezja i Kartografia

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera

Studia I stopnia (inżynierskie) bez specjalności

Specjalności na studiach II stopnia (magisterskich):

- fotogrametria i teledetekcja
- geodezja i nawigacja satelitarna
- geodezja inżyniersko-przemysłowa
- kartografia i systemy informacji geograficznej
- kataster i gospodarka nieruchomościami
- systemy informacji przestrzennej

Kierunek — Gospodarka Przestrzenna

Studia dające możliwość uzyskania tytułu licencjata lub magistra

Bez specjalności

Wydział INŻYNIERII CHEMICZNEJ I PROCESOWEJ

Kierunek — Inżynieria Chemiczna i Procesowa

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera

Specjalności:

- inżynieria bioprosesowa
- inżynieria chemiczna
- inżynieria procesów ochrony środowiska
- inżynieria procesów przetwórstwa polimerów

Wydział INŻYNIERII LĄDOWEJ

Kierunek — Budownictwo

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera

Specjalności:

- inżynieria komunikacyjna
- inżynieria produkcji budowlanej
- konstrukcje budowlane i inżynierskie

Wydział INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ

Kierunek — Inżynieria Materiałowa

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera

Studia I stopnia (inżynierskie) bez specjalności

Specjalności na studiach II stopnia (magisterskich):

- inżynieria powierzchni
- materiały funkcjonalne
- materiały konstrukcyjne

Wydział INŻYNIERII PRODUKCJI

Kierunek — Mechanika i Budowa Maszyn

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera

Specjalność menedżersko-technologiczna z wydzielonym naborem:

- inżynieria produkcji

Pozostałe specjalności:

- komputerowe projektowanie maszyn i procesów technologicznych
- technologia wyrobów precyzyjnych oraz lotniczych

- technologie metali i tworzyw sztucznych
- uzbrojenie

Kierunek — Automatyka i Robotyka

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera
Specjalności:

- automatyzacja procesów wytwórczych
- elastyczne systemy wytwarzania

Kierunek — Papiernictwo i Poligrafia

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera

Specjalność:

- poligrafia

Kierunek — Zarządzanie i Marketing

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera

Specjalności na studiach I stopnia (inżynierskich):

- informatyczne systemy zarządzania
- zarządzanie produkcją
- zarządzanie przedsiębiorstwem
- zarządzanie techniką

Specjalności na studiach II stopnia (magisterskich):

- gospodarka cyfrowa
- produkcja na rynki międzynarodowe
- przedsiębiorstwo w zintegrowanej Europie

Wydział INŻYNIERII ŚRODOWISKA

Kierunek — Inżynieria Środowiska

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera

Specjalności na studiach I stopnia (inżynierskich):

- ciepłownictwo, ogrzewnictwo, wentylacja i gazownictwo
- inżynieria ochrony środowiska
- inżynieria sanitarna i wodna

Specjalności na studiach II stopnia (magisterskich):

- ciepłownictwo, ogrzewnictwo, wentylacja
- informacja i zarządzanie
- inżynieria gazownictwa
- inżynieria wodna
- systemy i techniki
- zaopatrzenie w wodę, unieszkodliwianie ścieków i odpadów

Kierunek — Ochrona Środowiska

Studia dające możliwość uzyskania tytułu licencjata lub magistra

Bez specjalności

Wydział MATEMATYKI I NAUK INFORMACYJNYCH

Kierunek — Matematyka

Studia dające możliwość uzyskania tytułu licencjata lub magistra

Bez specjalności

Kierunek — Informatyka

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera
Specjalności:

- informatyka stosowana
- projektowanie systemów CAD/CAM

Computer Science²⁾

Studia inżynierskie i magisterskie w języku angielskim

Wydział MECHANICZNY ENERGETYKI I LOTNICTWA³⁾

Kierunek — Automatyka i Robotyka

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera
Specjalność:

- robotyka

Kierunek — Energetyka

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera
Specjalności:

- chłodnictwo i klimatyzacja
- maszyny i urządzenia energetyczne
- odnawialne źródła i przetwarzanie energii
- silniki tłokowe
- systemy informatyczne w energetyce

Kierunek — Lotnictwo i Kosmonautyka

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera
Specjalności:

- automatyka i systemy lotnicze
- kosmonautyka
- napędy lotnicze
- statki powietrzne

Kierunek — Mechanika i Budowa Maszyn

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera
Specjalności:

- komputerowe wspomaganie projektowania inżynierskiego (computer aided engineering — zajęcia w języku angielskim)
- mechanika stosowana

Wydział MECHATRONIKI

Studia prowadzone są na **Makrokierunku Mechatronika** będącym integracją dwóch kierunków studiów — **Automatyka i Robotyka** oraz **Mechanika i Budowa Maszyn**

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera
Specjalności na studiach I stopnia (inżynierskich):

- automatyka i metrologia
- inżynieria precyzyjna

- Specjalności na studiach II stopnia (magisterskich):
- automatyka
 - biocybernetyka i inżynieria biomedyczna
 - inżynieria fotoniczna
 - inżynieria jakości
 - inżynieria sprzętu precyzyjnego i elektronicznego
 - robotyka
 - sensory i systemy pomiarowe
 - techniki multimedialne

Wydział SAMOCHODÓW I MASZYN ROBOCZYCH

Kierunek — Mechanika i Budowa Maszyn

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera

Specjalności na studiach I stopnia (inżynierskich):

- ekologia i eksploatacja maszyn
- maszyny robocze ciężkie
- pojazdy
- wspomaganie komputerowe prac inżynierskich

Specjalności na studiach II stopnia (magisterskich):

- automatyzacja i sterowanie
- diagnostyka i bezpieczeństwo
- ekologia i eksploatacja maszyn
- logistyka w eksploatacji pojazdów i maszyn
- maszyny robocze ciężkie
- podstawowe problemy budowy maszyn i pojazdów
- pojazdy
- wspomaganie komputerowe prac inżynierskich

Wydział TRANSPORTU

Kierunek — Transport

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera

Specjalności:

- eksploatacja pojazdów i urządzeń transportowych
- logistyka i technologia transportu
- sterowanie ruchem w transporcie

Wydział BUDOWNICTWA, MECHANIKI I PETROCHEMII (w Płocku)

Kierunek — Budownictwo

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera

Specjalność:

- konstrukcje budowlane i inżynierskie

Kierunek — Inżynieria Środowiska

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera (studia magisterskie będą prowadzone w Płocku przez Wydział Inżynierii Środowiska)

Specjalność:

- urządzenia sanitarne

Kierunek — Mechanika i Budowa Maszyn

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera

Specjalności na studiach I stopnia (inżynierskich):

- inżynieria przedsiębiorczości
- maszyny i urządzenia przemysłu chemicznego i spożywczego
- systemy mechaniczne i automatyzacja

Specjalność na studiach II stopnia (magisterskich):

- inżynieria mechaniczna

Kierunek — Technologia Chemiczna

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera

Specjalności na studiach I stopnia (inżynierskich):

- technologia chemiczna organiczna

Specjalności na studiach II stopnia (magisterskich):

- informatyzacja technologii chemicznej
- technologia petrochemiczna

MIĘDZYWYDZIAŁOWE CENTRUM BIOTECHNOLOGII⁴⁾

Kierunek — Biotechnologia

Studia dające możliwość uzyskania tytułu inżyniera lub magistra inżyniera

Specjalności:

- biotechnologia enzymów i kosmetyków (na Wydziale Chemicznym)
- biotechnologia przemysłowa (na Wydziale Inżynierii Chemicznej i Procesowej)
- biotechnologia w inżynierii środowiska (na Wydziale Inżynierii Środowiska)

Industrial Biotechnology

Uzupełniające studia magisterskie w języku angielskim

KOLEGIUM NAUK SPOŁECZNYCH I ADMINISTRACJI

Kierunek — Administracja

Studia dające możliwość uzyskania tytułu licencjata lub magistra

Bez specjalności

KOLEGIUM NAUK EKONOMICZNYCH I SPOŁECZNYCH (w Płocku)

Kierunek — Ekonomia

Studia dające możliwość uzyskania tytułu licencjata

Specjalności:

- gospodarka przemysłowa
- informatyka w ekonomii

Informacje dodatkowe

¹⁾ Studia na Wydziale Elektroniki i Technik Informatycznych prowadzone są na kierunku Informatyka, na makrokierunku Informatyka, Automatyka i Robotyka, Elektronika i Telekomunikacja (integrującym trzy kierunki studiów) oraz w języku angielskim — jako

Electrical and Computer Engineering. Studia na makrokierunku odbywają się według zróżnicowanych programów dla dwóch grup specjalności (elektronicznych i telekomunikacyjnych). Na tym Wydziale stosowany jest w pełni semestralny system studiów (co semestr kolejne grupy studentów rozpoczynają studia i w każdym semestrze realizowane są wszystkie zajęcia). Połowa studentów przyjętych na I rok studiów rozpocznie więc zajęcia w październiku 2005 roku, a druga połowa w lutym 2006 roku. Podziału na poszczególne grupy (kierunek Informatyka, dwie grupy specjalności na makrokierunku i studia anglojęzyczne) oraz terminy rozpoczęcia studiów (październikowy i lutowy) dokonuje Wydziałowa Komisja Rekrutacyjna z uwzględnieniem preferencji kandydatów oraz wyników sprawdzianu klasyfikacyjnego. Kwestionariusz podania kandydatów na Wydział Elektroniki i Technik Informatycznych pozwala na wskazanie do czterech opcji dotyczących studiów na tym Wydziale i dwóch poza nim.

²⁾ Studia w języku angielskim podzielone są na dwa etapy. Pierwszy stopień studiów na kierunku Electrical and Computer Engineering trwa 4 lata, a na kierunkach Computer Sciences i Electrical Engineering — 3,5 roku. Po jego zakończeniu absolwenci uzyskują dyplom inżyniera oraz jego odpowiednik *Bachelor of Science*. Studia mogą być kontynuowane na dwuletnim kursie magisterskim, dającym dyplom magistra inżyniera i *Master of Science*.

³⁾ Na Wydziale Mechanicznym Energetyki i Lotnictwa początkowy okres studiów prowadzony jest według jednolitego programu dla wszystkich studentów. Podział na kierunki i specjalności następuje na drugim roku studiów.

⁴⁾ Studia w Międzywydziałowym Centrum Biotechnologii prowadzone są według jednolitego programu kierunkowego przez pierwsze 3 lata, po czym studenci wybierają specjalność związaną z jednym z trzech wydziałów Politechniki, współpracujących z Centrum.

PRZYJĘCIA NA I ROK STUDIÓW

OGÓLNE ZASADY PRZYJĘĆ

O przyjęcie na I rok studiów w Politechnice Warszawskiej, według opisanych dalej zasad, mogą się ubiegać obywatele polscy oraz obywatele krajów Unii Europejskiej, którzy posiadają świadectwo dojrzałości, złożą odpowiednie dokumenty i poddadzą się procedurze kwalifikacyjnej. W procedurze tej kandydaci gromadzą odpowiednią liczbę punktów. Uzyskana liczba punktów stanowi jedyne kryterium przy podejmowaniu decyzji o przyjęciu na studia.

W konkursie na kierunek Architektura i Urbanistyka punkty uzyskuje się w dwuetapowym egzaminie wstępnym sprawdzającym uzdolnienia do studiów na tym kierunku. Nie są to egzaminy przedmiotowe i wyniki z egzaminu maturalnego nie są uwzględniane przy przyjęciach na studia na tym kierunku.

Na wszystkie pozostałe kierunki studiów procedura kwalifikacyjna dotyczy dwóch przedmiotów — matematyki i drugiego przedmiotu, którym zależnie od kierunku może być fizyka, chemia, biologia lub język obcy.

Kandydatom, którzy zdawali jeden lub oba wymagane przedmioty na egzaminie maturalnym (tylko na tzw. nowej maturze), punkty z tych przedmiotów są przeliczane z ocen ze świadectwa dojrzałości. Kandydat, który w ramach „nowej matury” zdał dany przedmiot, nie może już brać udziału w sprawdzianie z tego przedmiotu na egzaminie wstępnym.

Punkty z ocen egzaminu maturalnego są przeliczane według następującej zasady:

- dla przedmiotów, dla których liczba punktów możliwa do uzyskania wynosi 100 — 0,3 wyrażonej w procentach liczby punktów uzyskanych z poziomu podstawowego egzaminu plus 0,7 wyrażonej w procentach liczby punktów uzyskanych z poziomu rozszerzonego egzaminu;
- dla przedmiotów, dla których liczba punktów możliwa do uzyskania wynosi 50 (tylko język obcy w konkursie na kierunki Ekonomia oraz Zarządzanie i Marketing) — 0,15 wyrażonej w procentach liczby punktów uzyskanych z poziomu podstawowego egzaminu plus 0,35 wyrażonej w procentach liczby punktów uzyskanych z poziomu rozszerzonego egzaminu.

Brak oceny z poziomu rozszerzonego traktowany jest jak ocena 0 z tej części egzaminu.

Kandydaci ze „starą maturą” oraz kandydaci z „nową maturą”, którzy nie mają na świadectwie ocen z wymaganych przedmiotów, zdają odpowiednie egzaminy w Politechnice Warszawskiej.

Dla cudzoziemców, obywateli Unii Europejskiej, pragnących podjąć studia w języku angielskim, zostanie zorganizowany egzamin wstępny w tym języku. Więcej informacji na stronie www.pw.edu.pl/kandydaci/anglojezyczne.

Pozostali cudzoziemcy są przyjmowani na studia według odrębnych zasad.

Wybór wydziału i kierunku studiów

Kandydaci są przyjmowani na studia na określonym wydziale, w centrum międzywydziałowym lub w jednym z kolegiów Politechniki, na określonym kierunku studiów, a na niektórych wydziałach dodatkowo na wydzielonej specjalności lub ich grupie. W podaniu o przyjęcie na studia należy więc określić wydział (Centrum, kolegium) i kierunek studiów, na jakim kandydat chce studiować. W przypadku udziału we wspólnym konkursie przyjęć na studia techniczne (zobacz dalej) w podaniu można podać do trzech takich wyborów.

Na Wydziale Mechatroniki studia odbywają się w ramach „makrokierunku” obejmującego tematykę dwóch kierunków zasadniczych, a na Wydziale Mechanicznym Energetyki i Lotnictwa pierwszy rok jest wspólny dla wszystkich studentów. W przypadku tych dwóch wydziałów wystarczy w podaniu podać tylko nazwę wydziału.

Na Wydziale Inżynierii Produkcji, niezależnie od przyjęć na kierunek Mechanika i Budowa Maszyn, prowadzone są oddzielne przyjęcia na wydzieloną specjalność tego kierunku o charakterze menedżersko-technologicznym — Inżynieria Produkcji.

Na Wydziale Elektroniki i Technik Informatycznych, w ramach makrokierunku Informatyka, Automatyka i Robotyka, Elektronika i Telekomunikacja od pierw-

szego roku wydzielone są dwie grupy specjalności (elektroniczna i telekomunikacyjna) różniące się programem. W tych przypadkach w podaniu należy wymienić, oprócz nazwy makrokierunku, również grupę specjalności, którą kandydat jest zainteresowany.

Egzaminy, klasyfikacja i zasady podejmowania decyzji o przyjęciach

Na Politechnice Warszawskiej organizowane są trzy niezależne konkursy:

- 1) **na kierunek Architektura i Urbanistyka** (na Wydziale Architektury),
- 2) **na kierunki Administracja, Ekonomia** (w kolegiach) oraz **Zarządzanie i Marketing** (na Wydziale Inżynierii Produkcji),
- 3) **na pozostałe kierunki studiów** (na wydziałach i w Centrum Międzywydziałowym).

Każdy kandydat, składając oddzielne podania, może wziąć udział w więcej niż jednym z tych konkursów.

Wszyscy kandydaci starający się o przyjęcie na kierunek Architektura i Urbanistyka mają obowiązek wzięcia udziału w egzaminie wstępnym. Jest on dwuetapowy i obejmuje 4 zadania (w tym jedno testowe) sprawdzające uzdolnienia i przygotowanie do studiów architektonicznych. Wyniki tego sprawdzianu są znane przed końcową datą składania podań o przyjęcie na inne kierunki studiów. O przyjęcie na I rok studiów na Wydziale Architektury nie mogą się ubiegać osoby aktualnie studiujące na kierunku Architektura i Urbanistyka. Studenci tego kierunku mogą starać się o przyjęcie na studia dzienne na Wydziale Architektury Politechniki Warszawskiej jedynie w drodze przeniesienia. Warunki przeniesienia określa dziekan Wydziału.

Procedura klasyfikacyjna na kierunki: Administracja, Ekonomia lub Zarządzanie i Marketing obejmuje matematykę i język obcy. Na egzaminie można wybrać jeden z sześciu języków.

Trzecia procedura klasyfikacyjna ma charakter wspólnego konkursu dla wszystkich pozostałych kierunków studiów. W podaniu o przyjęcie na studia kandydat może wskazać od jednego do trzech interesujących go wydziałów (lub Centrum) i kierunków studiów, objętych tym konkursem. Ewentualny egzamin kandydat zdaje na wydziale (w Centrum), który wskazał w podaniu na pierwszym miejscu.

„Główny” konkurs obejmuje oceny z matematyki oraz z jednego z trzech przedmiotów do wyboru: fizyki, chemii lub biologii. Fizykę mogą wybrać wszyscy kandydaci, chemia jest uwzględniana tylko przy staraniu się o przyjęcie na kierunki: Biotechnologia, Inżynieria Chemiczna i Procesowa, Inżynieria Materiałowa, Ochrona Środowiska, Papiernictwo i Poligrafia oraz Technologia Chemiczna, zaś biologia tylko na kierunkach: Biotechnologia i Ochrona Środowiska.

Każdy z kandydatów ubiegających się o przyjęcie musi mieć oceny (punkty) z dwóch przedmiotów. Oceny te mogą pochodzić ze świadectwa dojrzałości (tylko z „nowych matur”) lub z egzaminu wstępnego na Politechnice Warszawskiej.

W przypadku kandydatów zdających egzamin na Politechnice Warszawskiej, możliwe do wyboru na tym egzaminie są tylko przedmioty dopuszczalne dla kierunku wskazanego w podaniu na pierwszym miejscu.

W szczególnych przypadkach — gdy kandydat ubiega się o przyjęcie na kierunki (wymienione jako opcje a, b lub c), na których uwzględniane mogą być oceny z różnych przedmiotów — istnieje możliwość wprowadzenia do systemu kwalifikacyjnego ocen z więcej niż jednego przedmiotu, poza matematyką. Kandydaci, którzy będą zdawali na Politechnice Warszawskiej drugą część egzaminu, mogą poprosić o uwzględnienie w klasyfikacji również oceny z innego przedmiotu, zdanego na maturze. W takim przypadku w podaniu należy podkreślić wybrany przedmiot oraz podać nazwę przedmiotu, z którego ocena maturalna zostanie uwzględniona w postępowaniu kwalifikacyjnym. Podobnie kandydaci, którzy zdawali na egzaminie maturalnym więcej niż jeden z przedmiotów objętych drugą częścią egzaminu i są zainteresowani wykorzystaniem tych ocen, mogą wymienić wszystkie te przedmioty w odpowiednim miejscu podania.

Możliwe jest staranie się o przyjęcie na kierunki, na które wymagane są punkty z przedmiotu, z którego kandydat nie ma oceny. W tym przypadku przy klasyfikacji będą uwzględniane punkty z samej matematyki. Dotyczy to jedynie kierunków wymienionych w podaniu do konkursu wspólnego na dalszych miejscach (opcje b i c) oraz zgłoszeń na wolne miejsca pozostałe po decyzjach ogłoszonych 11 lipca.

Kandydat będzie przyjęty na wydział i kierunek podany w podaniu na pierwszym miejscu, a gdy uzyskany przez niego wynik jest niewystarczający do zakwalifikowania się na tę listę, rozpatrywane będą pozostałe dwie opcje, w kolejności ich wymienienia. Obowiązują przy tym następujące zasady:

- wydziałowe komisje rekrutacyjne mogą ustalić minimalny wynik punktowy wymagany do zakwalifikowania się na określoną listę przyjęć;
- 70% miejsc będzie przydzielanych w kolejności uzyskanych wyników punktowych osobom, które daną listę wymienili w podaniu na pierwszym miejscu (opcja a); liczba miejsc wykorzystanych w ten sposób może być mniejsza niż 70%, jeżeli kolejni kandydaci deklarujący tę listę na pierwszej pozycji nie uzyskają wymaganego minimum punktów;
- pozostałe miejsca będą rozdzielane w jednolitej procedurze obejmującej wszystkich kandydatów, którzy brali udział we wspólnym konkursie i jeszcze nie zostali zakwalifikowani. Liczy się tylko uzyskana liczba punktów. Na tych samych prawach rozpatrywane są zgłoszenia wymienione na miejscu pierwszym, drugim lub trzecim (opcje a, b i c);
- odmienne zasady dotyczą przyjęć na Wydział Elektroniki i Technik Informatycznych. W podaniu na ten Wydział jest miejsce na wpisanie 6 wyborów: 4 dotyczących tylko tego Wydziału (w miejscu opcji a są opcje a 1, a 2, a 3 i a 4) i 2 na inne wydziały (opcje b i c). Osoby niezakwalifikowane do przyjęcia przez Komisję Wydziałową będą mogły być przyjęte na wydziały wymienione w podaniu na ostatnich dwóch pozycjach. Wszystkie miejsca na Wydziale Elektroniki i Technik Informatycznych są zarezerwowane dla osób, które złożą podanie na ten Wydział. Wskazywanie tego Wydziału w podaniach składanych na inne wydziały jest więc niecelowe.

W tabelicy 3 na końcu Informatora podano zestawienie wydziałów oraz kierunków i wydzielonych specjalności, na które będzie się odbywać rekrutacja, wraz

z liczbami oferowanych miejsc. Dla informacji w tablicy 4 zestawiono takie same dane dla rekrutacji w 2004 roku, wraz z liczbami zgłoszonych kandydatów (pierwsze wskazanie w podaniu).

Przyjęcia poza konkursem

Kandydaci, którzy uzyskali świadectwo dojrzałości w 2005 roku i są laureatami lub finalistami określonych olimpiad przedmiotowych, turniejów i konkursów mogą być przyjęci poza konkursem. W niektórych przypadkach zwolnienie dotyczy tylko jednego przedmiotu i wtedy z tego przedmiotu zostanie kandydatom przyznana maksymalna możliwa do uzyskania liczba punktów.

Szczegóły dotyczące zwolnień przedstawiono w tablicach 1 i 2 na końcu Informatora. Aby uzyskać zwolnienie należy razem z podaniem o przyjęcie na studia złożyć zaświadczenie z Komitetu Głównego Olimpiady albo oryginał Dyplomu Olimpiady lub Konkursu.

SKŁADANIE DOKUMENTÓW

Zgłoszenia na studia

Zgłoszenia kandydatów na studia będą przyjmowane w terminie od 1 do 22 czerwca 2005 roku. Wyjątek stanowi Wydział Architektury, który będzie przyjmował podania od 12 do 25 maja.

W tym terminie należy złożyć:

- podanie na odpowiednim formularzu,
- potwierdzenie wniesienia opłaty za postępowanie rekrutacyjne,
- kopertę z adresem kandydata i naklejonym znaczkiem na list zwykły.

Uwaga: Kandydaci na Wydział Architektury powinni dołączyć do podania kserokopię świadectwa dojrzałości lub zaświadczenie ze szkoły o przystąpieniu do egzaminu dojrzałości.

Po złożeniu wymienionych dokumentów wszyscy kandydaci, oprócz zwolnionych z całości egzaminu z powodu zdawania obu przedmiotów w ramach „nowej matury”, otrzymają karty wstępu na egzamin.

Dokumenty kandydata mogą być przesłane listem poleconym do Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej (adres na końcu Informatora). Karta wstępu zostanie wtedy odesłana pocztą. Zrealizowane będą zgłoszenia listowne nadesłane przed 20 maja dla zgłoszeń na Wydział Architektury i 17 czerwca dla pozostałych wydziałów, kolegów i Centrum, przy czym liczy się data nadania listu.

Zgłoszenia mogą być również dokonane przez Internet. W tym celu należy połączyć się ze stroną Politechniki Warszawskiej — www.pw.edu.pl/kandydaci/zapisy — i postępować zgodnie z podanymi tam informacjami. Zapisy przez Internet nie dotyczą Wydziału Architektury. Odpowiednia strona do zapisów zostanie uruchomiona 26 maja i zamknięta 17 czerwca. Aby rejestracja była zre-

alizowana, opłata na konto wskazane przy przyjęciu zgłoszenia musi być wniesiona najpóźniej 17 czerwca 2005 roku.

Uwaga: Kandydaci zgłaszający się przez Internet wnoszą opłatę rekrutacyjną na inne konto niż podane poniżej!

Opłata rekrutacyjna

Wszyscy kandydaci ubiegający się o przyjęcie na studia są zobowiązani do wniesienia opłaty za postępowanie rekrutacyjne, w wysokości ustalonej przez Rektora. Opłatę należy wnieść na konto Politechniki Warszawskiej w Banku PEKAO SA IV Oddział w Warszawie o numerze:

47 1240 1053 5111 1865 0010 0091

Uwaga: Ten numer konta nie dotyczy kandydatów zapisujących się przez Internet!

Opłaty można dokonać również w oddziale Banku na terenie Politechniki Warszawskiej.

Wysokość opłaty zostanie podana w ogłoszeniach na Politechnice i na stronie internetowej www.pw.edu.pl/kandydaci/. Wniesiona opłata nie podlega zwrotowi.

Składanie świadectw dojrzałości w celu uwzględnienia ocen

Kandydaci, którzy zdawali w ramach „nowej matury” przedmioty objęte postępowaniem klasyfikacyjnym, są zobowiązani do przedstawienia świadectw dojrzałości w celu uwzględnienia otrzymanych ocen. Oryginał lub otrzymany razem z nim odpis świadectwa należy dostarczyć najpóźniej do 8 lipca w miejsce, w którym złożono podanie. Kserokopie i odpisy inne niż wydane przez Okręgową Komisję Egzaminacyjną nie będą uwzględniane. Razem z maturą można również w tym terminie złożyć zdjęcia i wyciąg z dowodu osobistego.

Uzupełnienie dokumentów

Kandydaci zakwalifikowani do przyjęcia na studia są zobowiązani do złożenia, w terminie 2 tygodni od daty ogłoszenia decyzji, następujących dokumentów:

- **świadectwo dojrzałości** (jeżeli nie zostało złożone wcześniej) w oryginale lub jego odpis albo duplikat wydane przez szkołę średnią; świadectwa dojrzałości uzyskane w szkołach zagranicznych są honorowane pod warunkiem, że kuratorium oświaty, właściwe ze względu na miejsce zamieszkania kandydata, wyda zaświadczenie uznające przedstawiony dokument za równorzędny polskiemu świadectwu dojrzałości;
- **wyciąg z dowodu osobistego** na odpowiednim druku; wyciąg można poświadczyć w miejscu składania dokumentów lub przez szkołę średnią kandydata;
- **4 fotografie** w formacie jak do dowodu osobistego (35×45 mm), podpisane na odwrocie imieniem i nazwiskiem;

- kandydaci na studia w języku angielskim — dodatkowo oświadczenie o przyjęciu do wiadomości, że zajęcia na tych studiach są częściowo odpłatne, oraz zobowiązanie do wniesienia opłaty za pierwszy semestr przed jego rozpoczęciem.

Nie złożenie dokumentów w podanym terminie oznacza rezygnację z podjęcia studiów.

Składanie świadectw lekarskich

Przed podjęciem studiów, a najpóźniej w dniu 1 października, kandydaci są zobowiązani do złożenia w dziekanacie wydziału (sekretariacie kolegium lub Centrum), na który zostali zakwalifikowani, zaświadczenia lekarskiego stwierdzającego brak przeciwwskazań do podjęcia studiów. Zaświadczenia te wydają upoważnieni lekarze na podstawie skierowania przesłanego kandydatom przy zawiadomieniu o ich zakwalifikowaniu na studia. Wykaz placówek przeprowadzających badania będzie podany w ogłoszeniach na Uczelni i w Internecie. Badania ze skierowaniem są bezpłatne.

Druki podań i wyciągu

Formularze podań i wyciągu z dowodu osobistego wydawane są w Sekretariacie Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej, dziekanatach wydziałów oraz sekretariatach Kolegium i Centrum, które przyjmują bezpośrednio podania od kandydatów. Znajdują się także na stronie www.pw.edu.pl/kandydaci/.

Miejsca składania dokumentów

Dokumenty należy składać:

- kandydaci na wydziały: Architektury, Chemiczny, Elektroniki i Technik Informacyjnych, Elektryczny, Fizyki, Geodezji i Kartografii, Inżynierii Chemicznej i Procesowej, Inżynierii Środowiska, Samochodów i Maszyn Roboczych, Transportu oraz Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii (w Płocku) — w dziekanatach tych wydziałów lub siedzibach ich wydziałowych komisji rekrutacyjnych;
- kandydaci do Międzywydziałowego Centrum Biotechnologii — w pomieszczeniu Komisji Rekrutacyjnej Centrum w budynku Wydziału Chemicznego;
- kandydaci do Kolegium Nauk Ekonomicznych i Społecznych (w Płocku) — w Sekretariacie tego Kolegium;
- pozostali kandydaci — w Sekretariacie Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej.

Adresy wszystkich wydziałów, kolegiów, Centrum oraz Sekretariatu Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej znajdują się na końcu Informatora.

Po zakończeniu przyjmowania podań wywieszane zostaną alfabetyczne listy kandydatów. Kandydaci są proszeni o sprawdzenie danych i w przypadku zauważenia nieścisłości, zgłoszenie tego w miejscu, w którym składali podanie.

ODBIÓR DOKUMENTÓW

Kandydaci, którzy złożyli świadectwa dojrzałości ale nie zostali zakwalifikowani na studia, mogą odebrać dokumenty do 30 września w miejscu ich składania. Po tym terminie dokumenty (świadectwo i ewentualnie fotografie) zostaną przesłane listem poleconym na adres zamieszkania wskazany w podaniu. Dokumenty osób zakwalifikowanych na studia są przekazywane do Działu Ewidencji Studentów (pl. Politechniki 1, p. 114).

EGZAMINY WSTĘPNE

Wydział Architektury

Egzamin obejmuje zadania badające predyspozycje do podjęcia studiów na kierunku Architektura i Urbanistyka. Składa się z 4 zadań i jest podzielony na dwa etapy. Każde z zadań jest oceniane w skali od 0 do 100 punktów.

Etap I — 4 czerwca 2005 roku:

godz. 9⁰⁰ Zadanie 1 — Rysunek z wyobraźni. Czas trwania zadania — 90 min. Format arkusza 500×700 mm.

godz. 11⁰⁰ Zadanie 2 — Rysunek z wyobraźni z elementami geometrii i matematyki. Czas trwania zadania — 90 min.

Zadania 1 i 2 można wykonywać w dowolnej technice rysunkowej i graficznej (ołówki, kredki, akwarele itp.). Przybory przynosi kandydat, Uczelnia natomiast zapewnia arkusze białego kartonu. Dopuszczalne jest przyniesienie własnej deski do rysowania.

Do drugiego etapu sprawdzianu zostanie dopuszczonych 400 kandydatów, w kolejności uzyskanej łącznej liczby punktów z pierwszego etapu.

Etap II — 11 czerwca 2005 roku:

godz. 9⁰⁰ Zadanie 3 — Test ujawniający zdolność logicznego myślenia, wyobraźnię przestrzenną i wszechstronność zainteresowań. Czas trwania zadania — 60 min.

godz. 10³⁰ Zadanie 4 — Zadanie ujawniające zdolność komponowania przestrzeni. Czas trwania zadania — 90 min.

Podstawą do klasyfikacji kandydatów będzie liczba punktów otrzymanych w obu etapach sprawdzianu (maksimum 400).

Kolegia Politechniki Warszawskiej i kierunek Zarządzanie i Marketing na Wydziale Inżynierii Produkcji

Egzamin odbędzie się 29 czerwca 2005 roku:

godz. 9⁰⁰ Sprawdzian z matematyki. Czas trwania — 2 godz.

Sprawdzian będzie obejmował 10 zadań, w tym 3 zadania oceniane po 5 punktów każde, 4 zadania po 10 punktów i 3 zadania po 15 punktów. Łączna suma punktów za wszystkie zadania wynosi 100.

godz. 12⁰⁰ Sprawdzian z wybranego języka obcego (angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski). Czas trwania — 90 min.

Jest to test językowy obejmujący tematy o zróżnicowanym stopniu trudności. Maksymalna liczba punktów z tego sprawdzianu wynosi dla kandydatów na kierunek Administracja — 100, a dla kandydatów na kierunki Ekonomia oraz Zarządzanie i Marketing — 50.

Pozostałe wydziały Politechniki

Egzamin odbędzie się 1 lipca 2005 roku:

godz. 9⁰⁰ Sprawdzian z matematyki. Czas trwania — 2 godz.

Sprawdzian będzie obejmował 10 zadań, w tym 3 zadania oceniane po 5 punktów każde, 4 zadania po 10 punktów i 3 zadania po 15 punktów. Łączna suma punktów za wszystkie zadania wynosi 100.

godz. 12⁰⁰ Sprawdzian z fizyki, chemii lub biologii. Czas trwania — 2 godz.

Struktura sprawdzianu będzie taka sama jak sprawdzianu z matematyki.

Wszyscy kandydaci mogą wybrać sprawdzian z fizyki. Kandydaci ubiegający się o przyjęcie na kierunki: Inżynieria Chemiczna i Procesowa, Inżynieria Materiałowa, Papiernictwo i Poligrafia oraz Technologia Chemiczna mogą wybrać sprawdzian z fizyki lub z chemii, natomiast kandydaci na kierunki Biotechnologia i Ochrona Środowiska — z fizyki, chemii lub biologii. Sprawdziany ze wszystkich przedmiotów mają taki sam czas trwania i zasady oceny.

Uwaga: Oceny z chemii lub biologii będą uwzględniane tylko przy przyjęciu na studia na kierunkach, dla których przedmioty te są wymienione jako dopuszczalne.

Zasada anonimowości prac

Arkusze sprawdzianów są oznaczone numerem kandydata oraz kodem. Przy oddawaniu pracy osoba, która ją odbiera odcina widoczny numer i od tego momentu praca staje się anonimowa. Przyporządkowanie kodu numerowi kandydata następuje dopiero po zakończeniu oceniania wszystkich prac w komisji, sprawdzeniu zsumowania punktów i podpisaniu ocen.

W razie potrzeby Uczelnia może zapewnić kandydatom zakwaterowanie w domach studenckich w przeddzień sprawdzianu klasyfikacyjnego. W tym celu razem z podaniem o przyjęcie na studia należy złożyć prośbę o zakwaterowanie.

PRZYJĘCIE NA STUDIA W TERMINIE PODSTAWOWYM

Zakwalifikowanie na studia

Decyzje o zakwalifikowaniu kandydatów na studia podejmują wydziałowe komisje rekrutacyjne, komisje rekrutacyjne kolegów i Komisja Rekrutacyjna Centrum, według jednolitych zasad opracowanych przez Uczelnianą Komisję

Rekrutacyjną. Podstawą do podjęcia decyzji jest łączna liczba punktów uzyskanych w procedurze klasyfikacyjnej oraz zgłoszone preferencje kandydata. Procedura kwalifikacji została opisana w punkcie *Egzaminy, klasyfikacja i zasady podejmowania decyzji o przyjęciach*.

Poszczególne komisje mogą ustalić minimalną liczbę punktów wymaganą do przyjęcia na studia i nie wykorzystywać wszystkich przewidzianych miejsc.

Po sprawdzianie zostaną wywieszone listy:

■ **dla kandydatów na Wydział Architektury:**

- 1) wyniki pierwszego etapu i decyzja o dopuszczeniu do drugiego etapu — 7 czerwca 2005 roku,
- 2) wyniki drugiego etapu i uzyskana łączna suma punktów — 14 czerwca 2005 roku,
- 3) decyzje o zakwalifikowaniu — 15 czerwca 2005 roku;

■ **dla kandydatów do kolegiów i na kierunek Zarządzanie i Marketing:**

- 1) z wynikami punktowymi z egzaminu — 30 czerwca 2005 roku,
- 2) z decyzjami o zakwalifikowaniu — 11 lipca 2005 roku.

Na tych kierunkach będą utworzone listy rezerwowe na ewentualnie niewykorzystane miejsca. Osoby umieszczone na tych listach zostaną o tym zawiadomione przy wysyłaniu decyzji o niezakwalifikowaniu i zaproszone do złożenia dokumentów w miarę pojawiania się wolnych miejsc, ale nie później niż do końca lipca 2005 roku;

■ **dla pozostałych kandydatów:**

- 1) z wynikami punktowymi egzaminu — 2 lipca 2005 roku,
- 2) z decyzjami o zakwalifikowaniu — 11 lipca 2005 roku.

Decyzje Komisji o zakwalifikowaniu bądź niezakwalifikowaniu na studia zostaną również przesłane pocztą. Osoby zakwalifikowane otrzymają wraz z zawiadomieniem skierowanie na badanie lekarskie.

Przyjęcie na studia

Studenci zakwalifikowani na studia są zobowiązani do złożenia, w terminie do 2 tygodni od daty ogłoszenia decyzji, dokumentów określonych w punkcie *SKŁADANIE DOKUMENTÓW — Uzupełnienie dokumentów*. Niezłożenie tych dokumentów w terminie oznacza rezygnację z podjęcia studiów.

Przyjęcie w poczet studentów Politechniki Warszawskiej nastąpi w trakcie inauguracji roku akademickiego, z chwilą złożenia ślubowania akademickiego i immatrykulacji.

PRZYJĘCIA NA STUDIA W TERMINIE DODATKOWYM (PO ZŁOŻENIU DODATKOWYCH DEKLARACJI)

Osoby zdające w Politechnice Warszawskiej

Kandydaci, którzy złożyli podania i brali udział w procedurze klasyfikacyjnej na Politechnice Warszawskiej w 2005 roku, ale nie zostali zakwalifikowani na stu-

dia, będą mogli się ubiegać o przyjęcie na wydziały i kierunki, na których pozostały wolne miejsca. Wykaz wolnych miejsc zostanie ogłoszony 11 lipca 2005 roku. Obejmować on będzie miejsca dla studentów oraz, na niektórych kierunkach studiów, miejsca dla wolnych słuchaczy.

Aby zostać zakwalifikowanym w tym trybie, należy do Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej złożyć podanie na odpowiednim formularzu, który można otrzymać w Sekretariacie Komisji. W podaniu będzie można podać do 3 opcji (różnych wyborów). Termin składania tych podań mija 18 lipca 2005 roku. Decyzje o zakwalifikowaniu na studia zależą będą od sumy punktów uzyskanych na sprawdzianie. Przyjęci zostaną kandydaci mający większą liczbę punktów. W przypadku kandydatów, którzy zdawali chemię, biologię lub język obcy, a ubiegają się o przyjęcie na kierunki, na których zdawanie z tych przedmiotów nie było dopuszczalne, w punktacji będzie uwzględniana wyłącznie ocena z matematyki.

Osoby zdające w innych uczelniach

W tym samym terminie, to znaczy do 18 lipca, mogą składać podania o przyjęcie na wolne miejsca studenckie i miejsca wolnych słuchaczy (na określonych wydziałach i kierunkach studiów) osoby, które zdawały egzaminy wstępne do innych uczelni, jeżeli dotyczyły one tematyki przedmiotów podstawowych dla kształcenia na odpowiednich wydziałach Politechniki Warszawskiej. Wykaz kierunków studiów oraz wymagania dla kandydatów zostaną ogłoszone 11 lipca. Do podania należy dołączyć poświadczenie wniesienia opłaty rekrutacyjnej oraz dokumenty potwierdzające udział w egzaminie wstępnym w innej Uczelni i uzyskane wyniki.

Wolni słuchacze

Na niektórych wydziałach, po wykorzystaniu wszystkich przewidzianych miejsc, mogą zostać przyjęte dodatkowo osoby na prawach wolnego słuchacza. Wolny słuchacz może brać udział we wszystkich zajęciach i zaliczeniach na równych prawach ze studentami. Nie posiada natomiast pozostałych uprawnień studenta. Studiowanie na prawach wolnego słuchacza jest płatne. Status wolnego słuchacza jest nadawany na jeden rok i nie może być przedłużony. Wolni słuchacze, którzy w ciągu pierwszego semestru uzyskają wszystkie zaliczenia przewidziane w programie tego semestru, zostaną przyjęci jako pełnoprawni studenci na semestr drugi, a ci którzy uzyskają do końca roku akademickiego wszystkie zaliczenia z całego I roku — na II rok studiów.

O miejsca wolnych słuchaczy mogą się ubiegać kandydaci, którzy zdawali sprawdzian klasyfikacyjny i nie zostali przyjęci na studia, oraz kandydaci, którzy zostali przyjęci na kierunek wskazany w opcjach b lub c, a chcieliby studiować jako wolni słuchacze na kierunku wymienionym w podaniu na pierwszym miejscu. Prośby o przyjęcie na prawach wolnego słuchacza należy składać w terminie do 18 lipca 2005 roku, jako wariant w podaniu o przyjęcie w terminie dodatkowym.

Decyzje o zakwalifikowaniu na studia w tym trybie zostaną ogłoszone 20 lipca 2005 roku.

Zakwalifikowani kandydaci zobowiązani są do dostarczenia pozostałych dokumentów w terminie dwóch tygodni od tej daty.

Przyjęcie na studia nastąpi w czasie uroczystej inauguracji roku akademickiego.

DODATKOWA AKCJA REKRUTACYJNA

Jeżeli pozostałyby jeszcze wolne miejsca, może zostać przeprowadzona dodatkowa akcja rekrutacyjna. Decyzje o jej organizacji i o kierunkach, których będzie dotyczyć oraz o liczbie wolnych miejsc, zostaną ogłoszone 20 lipca. Podania wraz z dokumentami, takimi samymi jak w rekrutacji podstawowej, należy składać w Sekretariacie Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej w terminie do 29 lipca 2005 roku.

Sprawdzian, w przypadku jego organizacji, odbędzie się 2 sierpnia 2005 roku i będzie przebiegał według identycznych zasad jak sprawdziany w rekrutacji podstawowej.

Decyzje o zakwalifikowaniu na studia w rekrutacji dodatkowej zostaną ogłoszone 4 sierpnia 2005 roku.

W ostatnich 4 latach dodatkowa akcja rekrutacyjna nie była przeprowadzana.

PRZYJĘCIA NA UZUPEŁNIAJĄCE STUDIA MAGISTERSKIE

W roku akademickim 2005/2006 będzie przeprowadzana rekrutacja na dzienne studia II stopnia (uzupełniające studia magisterskie) na następujących kierunkach studiów:

- Administracja (Kolegium Nauk Społecznych i Administracji),
- Automatyka i Robotyka (Wydziały: Inżynierii Produkcji, Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa oraz Mechatroniki),
- Budownictwo (Wydział Inżynierii Lądowej oraz Wydział Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii w Płocku),
- Informatyka (Wydziały: Elektroniki i Technik Informacyjnych, Elektryczny oraz Matematyki i Nauk Informacyjnych),
- Inżynieria Materiałowa (Wydział Inżynierii Materiałowej),
- Inżynieria Środowiska (Wydział Inżynierii Środowiska),
- Matematyka (Wydział Matematyki i Nauk Informacyjnych),
- Mechanika i Budowa Maszyn (Wydziały: Inżynierii Produkcji, Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa, Mechatroniki, Samochodów i Maszyn Roboczych oraz Wydział Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii w Płocku),
- Ochrona Środowiska (Wydział Inżynierii Środowiska),
- Technologia Chemiczna (Wydział Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii w Płocku),

- Zarządzanie i Marketing (Wydział Inżynierii Produkcji),
- makrokierunek Informatyka, Automatyka i Robotyka, Elektronika i Telekomunikacja (Wydział Elektroniki i Technik Informacyjnych),
- studia w języku angielskim na kierunkach: Computer Sciences (Wydział Matematyki i Nauk Informacyjnych), Electrical and Computer Engineering (Wydział Elektroniki i Technik Informacyjnych) oraz Industrial Biotechnology (Międzywydziałowe Centrum Biotechnologii).

Ofertowane specjalności zostały podane w pierwszej części Informatora, przy omawianiu ofert wydziałowych.

O przyjęcie na te studia mogą się ubiegać osoby posiadające dyplom inżynierski lub licencjacki i spełniające odpowiednie warunki. Szczegółowych informacji o wymaganiach, warunkach i trybie przyjęć udzielają dziekanaty odpowiednich wydziałów i sekretariaty kolegiów.

INFORMACJE RÓŻNE

Studia osób niepełnosprawnych

Osoby niepełnosprawne mogą studiować na wszystkich kierunkach studiów, z pewnymi ograniczeniami wynikającymi z rodzaju i stopnia niepełnosprawności. W celu upewnienia się co do tych ograniczeń oraz technicznych warunków studiowania należy skontaktować się z dziekanatem wybranego wydziału. Niemal wszystkie budynki mają windy, część jest wyposażona w podjazdy dla wózków.

Kandydaci niepełnosprawni, mogący mieć trudności z udziałem w sprawdzianach na normalnych warunkach (np. poruszający się na wózkach lub mający kłopoty z pisaniem) proszeni są o zasygnalizowanie tego przy składaniu podań. Istnieje możliwość zorganizowania dla tych osób wygodniejszych warunków dojazdu i pracy.

Odwołania od decyzji Komisji Rekrutacyjnych

W przypadku zastrzeżeń co do decyzji Komisji Rekrutacyjnych, kandydaci mogą złożyć, w terminie 14 dni od dnia otrzymania decyzji Komisji, odwołanie do Rektora Politechniki Warszawskiej. Odwołanie powinno zawierać wskazanie nieprawidłowości w postępowaniu Komisji. Odwołania należy składać w Sekretariacie Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej lub przesłać na jej adres. Do odwołania należy dołączyć zaadresowaną kopertę na odpowiedź, z naklejonym znaczkiem pocztowym.

Odpłatność za niektóre rodzaje zajęć

Zgodnie z decyzją Rektora Politechniki Warszawskiej, odpłatne będą następujące zajęcia dydaktyczne prowadzone dla obywateli polskich, w trybie studiów dziennych:

- zajęcia powtarzane z powodu ich niezaliczenia w ustalonych terminach rejestracyjnych,
- zajęcia odrabiane powtórnie przez osoby ponownie przyjęte na I rok studiów dziennych w Politechnice Warszawskiej,
- zajęcia na I roku studiów odrabiane przez wolnych słuchaczy,
- zajęcia na studiach w języku angielskim (opłata wyrównująca zwiększone koszty prowadzenia tych zajęć).

Odpłatność za zajęcia prowadzone dla cudzoziemców będzie pobierana zgodnie z postanowieniami odpowiednich przepisów.

Pomoc materialna dla studentów

O przyznanie pomocy mogą wystąpić kandydaci po ogłoszeniu listy osób zakwalifikowanych na studia. Odpowiednie podania należy składać w dziekanatach wydziałów, na które kandydaci zostali zakwalifikowani. Tam też można otrzymać bliższe informacje o pomocy oferowanej studentom I roku oraz o warunkach, jakie powinni oni spełniać.

Studenci I roku Politechniki Warszawskiej mogą się ubiegać o przyznanie:

- stypendium socjalnego,
- zwiększenia stypendium z tytułu niepełnosprawności lub zakwaterowania poza miejscem stałego zamieszkania,
- zapomogi.

W dalszym toku studiów studenci mogą otrzymać:

- stypendium za wyniki w nauce,
- stypendium za wyniki w sporcie,
- stypendium naukowe przyznawane przez Ministerstwo Edukacji Narodowej i Sportu,
- stypendium fundowane.

Studenci mogą się ubiegać o przyznanie kredytu na studia, udzielanego przez banki.

Materiały pomocnicze dla kandydatów

Biuro Promocji, Informacji i Rekrutacji Politechniki Warszawskiej przygotowuje i udostępnia materiały pomocnicze ułatwiające kandydatom przygotowanie się do sprawdzianów klasyfikacyjnych. Są to:

- komplet materiałów pomocniczych obejmujący zbiory zadań dla kandydatów na studia techniczne z matematyki i fizyki oraz tematy sprawdzianów z rozwiązaniami — wypożyczany na okres jednego roku, za kaucją;
- tematy sprawdzianów klasyfikacyjnych z lat ubiegłych (z rozwiązaniami) z matematyki, fizyki, chemii i biologii, arkusze sprawdzianów z języków obcych oraz tematy sprawdzianów na Wydział Architektury — odpłatne;
- tematy sprawdzianów z ostatnich lat, bez rozwiązań — wydawane bezpłatnie.

ADRESY

DZIEKANATY WYDZIAŁÓW, SEKRETARIATY KOLEGIÓW I CENTRUM

Wydział Architektury

00-659 Warszawa, ul. Koszykowa 55, pok. 3
tel.: (0...22) 628-28-87, 660-52-24
e-mail: dziekanat@arch.pw.edu.pl; <http://www.arch.pw.edu.pl>

Wydział Chemiczny

00-664 Warszawa, ul. Noakowskiego 3, pok. 100
tel.: (0...22) 629-57-14, 660-73-72
e-mail: dziekanat@ch.pw.edu.pl; <http://www.ch.pw.edu.pl>

Wydział Elektroniki i Technik Informatycznych

00-665 Warszawa, ul. Nowowiejska 15/19, pok. 110 A-B
tel.: (0...22) 825-37-58, 660-74-11
e-mail: dziekanat@elka.pw.edu.pl; <http://www.elka.pw.edu.pl>

Wydział Elektryczny

00-661 Warszawa, pl. Politechniki 1, pok. 133
tel.: (0...22) 629-25-31, 660-72-28
e-mail: dziekanat@ee.pw.edu.pl; <http://www.ee.pw.edu.pl>

Wydział Fizyki

00-662 Warszawa, ul. Koszykowa 75 (Gmach Fizyki), pok. 309
tel.: (0...22) 660-76-60, 660-72-47
e-mail: dziekanat@if.pw.edu.pl; <http://www.if.pw.edu.pl>

Wydział Geodezji i Kartografii

00-661 Warszawa, pl. Politechniki 1, pok. 128
tel.: (0...22) 621-36-80, 660-72-23
e-mail: dziekanat@gik.pw.edu.pl; <http://www.gik.pw.edu.pl>

Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej

00-645 Warszawa, ul. Waryńskiego 1, pok. 183
tel.: (0...22) 660-64-53, 660-63-10
e-mail: dziekanat@ichip.pw.edu.pl; <http://www.ichip.pw.edu.pl>

Wydział Inżynierii Lądowej

00-637 Warszawa, ul. Armii Ludowej 16, pok. 111
tel. (0...22) 660-65-21
e-mail: dziekanat@il.pw.edu.pl; <http://www.il.pw.edu.pl>

Wydział Inżynierii Materiałowej

02-507 Warszawa, ul. Wołoska 141, pok. 204
tel.: (0...22) 849-99-35, 660-84-51
e-mail: dziekanat@inmat.pw.edu.pl; <http://www.inmat.pw.edu.pl>

Wydział Inżynierii Produkcji

02-524 Warszawa, ul. Narbutta 85, pok. 116

tel.: (0...22) 849-97-95, 660-84-31

e-mail: dziekanat@wip.pw.edu.pl; <http://www.wip.pw.edu.pl>

Wydział Inżynierii Środowiska

00-653 Warszawa, ul. Nowowiejska 20, pok. 112

tel.: (0...22) 621-45-60, 660-74-25

e-mail: dziekanat@is.pw.edu.pl; <http://www.is.pw.edu.pl>

Wydział Matematyki i Nauk Informatycznych

00-661 Warszawa, pl. Politechniki 1, pok. 203

tel.: (0...22) 825-45-08, 660-79-69

e-mail: dziekanat@mini.pw.edu.pl; <http://www.mini.pw.edu.pl>

Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa

00-665 Warszawa, ul. Nowowiejska 24 (Gmach Lotniczy), pok. 125

tel.: (0...22) 621-53-10, 660-73-54

e-mail: dziekanat@meil.pw.edu.pl; <http://www.meil.pw.edu.pl>

Wydział Mechatroniki

02-525 Warszawa, ul. Św. Andrzeja Boboli 8, pok. 122

tel.: (0...22) 849-07-11, 660-84-56

e-mail: dziekanat@mchtr.pw.edu.pl; <http://www.mchtr.pw.edu.pl>

Wydział Samochodów i Maszyn Roboczych

02-524 Warszawa, ul. Narbutta 84, pok. 06

tel.: (0...22) 849-05-34, 660-84-35

e-mail: dziekanat@simr.pw.edu.pl; <http://www.simr.pw.edu.pl>

Wydział Transportu

00-662 Warszawa, ul. Koszykowa 75 (Gmach Nowej Kreslarni), pok. 111

tel.: (0...22) 625-00-94, 660-73-64

e-mail: dziekanat@it.pw.edu.pl; <http://www.it.pw.edu.pl>

Wydział Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii

09-400 Płock, ul. Łukasiewicza 17, pok. 215

tel. (0...24) 367-21-54

e-mail: dziekanatdz@pw.plock.pl; <http://www.pw.plock.pl>

Międzywydziałowe Centrum Biotechnologii

00-645 Warszawa, ul. Waryńskiego 1

tel./fax (0...22) 660-57-34

e-mail: centrum@mcb.pw.edu.pl; <http://www.mcb.pw.edu.pl>

Komisja Rekrutacyjna: ul. Noakowskiego 3, pok. 164; tel. (0...22) 660-57-58

Kolegium Nauk Społecznych i Administracji

00-668 Warszawa, ul. Noakowskiego 18/20, pok. 501 i 503

tel.: (0...22) 621-36-92, 660-63-09, 660-64-33

e-mail: kolegium@kns.pw.edu.pl; <http://www.kns.pw.edu.pl>

Kolegium Nauk Ekonomicznych i Społecznych

09-400 Płock, ul. Łukasiewicza 17, pok. 103

tel. (0...24) 262-90-08

e-mail: knes@pw.plock.pl; <http://www.pw.plock.pl>

**UCZELNIANA KOMISJA REKRUTACYJNA
I PEŁNOMOCNICY REKTORA****Sekretariat Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej**

00-661 Warszawa, pl. Politechniki 1, pok. 66

tel.: (0...22) 629-60-70, 660-74-12; fax (0...22) 660-74-29

e-mail: ukr@rekt.pw.edu.pl; <http://www.pw.edu.pl/kandydaci/>

Biuro ds. Promocji, Informacji i Rekrutacji

00-661 Warszawa, pl. Politechniki 1, pok. 66

tel.: (0...22) 629-60-70, 660-74-12; fax (0...22) 660-74-29

Pełnomocnik Rektora ds. Rekrutacji na Studia

doc. dr Bohdan Utrysko

00-661 Warszawa, pl. Politechniki 1, pok. 66

tel. (0...22) 660-79-85

e-mail: utrysko@rekt.pw.edu.pl

Pełnomocnik Rektora ds. Studiów w Języku Angielskim

prof. dr hab. Bogdan Majkusiak

00-661 Warszawa, pl. Politechniki 1, pok. 66

tel. (0...22) 625-73-29

e-mail: majkusiak@imio.pw.edu.pl

Tablica 1

Osoby przyjmowane na studia bez egzaminu (poza procedurą klasyfikacyjną)

Laureaci oraz finaliści Olimpiad: Chemicznej, Fizycznej, Informatycznej, Matematycznej i Wiedzy Technicznej	na wszystkie kierunki z wyjątkiem Architektury i Urbanistyki
Laureaci oraz finaliści Olimpiady Biologicznej	na kierunki: Biotechnologia i Ochrona Środowiska
Laureaci oraz finaliści Olimpiady Astronomicznej	na kierunek Fizyka Techniczna
Laureaci oraz finaliści Ogólnopolskiego Konkursu Wiedzy Geodezyjnej i Kartograficznej	na kierunek Geodezja i Kartografia
Laureaci Olimpiady Wiedzy Ekonomicznej	na kierunki: Administracja, Ekonomia oraz Zarządzanie i Marketing
Laureaci i finaliści Olimpiady Wiedzy i Umiejętności Budowlanych	na kierunek Budownictwo (do 10 osób)
Laureaci Olimpiady Ekologicznej	na kierunek Ochrona Środowiska
Laureaci Olimpiady Wiedzy Samochodowej	na kierunek Mechanika i Budowa Maszyn na Wydziale Samochodów i Maszyn Roboczych
Laureaci Turnieju Młodych Mistrzów Techniki	na wszystkie kierunki z wyjątkiem: Administracji, Architektury i Urbanistyki, Ekonomii, Informatyki, Fizyki Technicznej, Matematyki oraz makrokierunku na Wydziale Elektroniki i Technik Informatycznych
Laureaci Polskich Eliminacji Konkursu Prac Młodych Naukowców Unii Europejskiej	na wszystkie kierunki z wyjątkiem Architektury i Urbanistyki
Laureaci oraz finaliści Turnieju Młodych Fizyków	na kierunek Fizyka Techniczna
Laureaci Olimpiady Elektrycznej i Elektronicznej SEP	na kierunek Elektrotechnika i makrokierunek na Wydziale Elektroniki i Technik Informatycznych
Laureaci i finaliści Konkursu Chemicznego im. Ignacego Łukasiewicza	na kierunek Technologia Chemiczna na Wydziale Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii (do 5 osób)
Laureaci Konkursów: Chemicznego, Fizycznego, Matematycznego i Wiedzy o Materiałach, przeprowadzanych przez wydziały Politechniki Warszawskiej	odpowiednio na kierunki: Technologii Chemicznej, Fizyki Technicznej, Matematyki oraz Inżynierii Materiałowej, oraz 5 laureatów Konkursu Matematycznego na kierunek Informatyka na Wydziale Matematyki i Nauk Informatycznych

Tablica 2

Osoby zwolnione z części egzaminu

Laureaci olimpiad językowych	z części sprawdzianu dotyczącej języka obcego
Laureaci i finaliści Turnieju Młodych Fizyków	z części sprawdzianu dotyczącej fizyki
Laureaci i wyróżnieni finaliści Konkursów: Chemicznego, Fizycznego i Matematycznego, przeprowadzanych przez wydziały Politechniki Warszawskiej	z części sprawdzianu dotyczącej tych przedmiotów

Uwagi:

Określenia laureat i finalista dotyczą zwycięzców i uczestników ostatniego, krajowego etapu olimpiady lub konkursu.

Uprawnienia do zwolnień przysługują kandydatom na podstawie zaświadczenia wydanego przez Komitet Główny Olimpiady lub oryginału dyplomu wydanego przez Komitet Główny Olimpiady, Turnieju lub Konkursu.

Tablica 3

Wykaz wydziałów i kierunków studiów, na które będzie się odbywać rekrutacja na I rok studiów dziennych w roku akademickim 2005/2006, oraz liczby oferowanych miejsc

Wydział	Kierunek studiów	L. miejsc
Architektury	Architektura i Urbanistyka	50
Chemiczny	Technologia Chemiczna	200
Elektroniki i Technik Informatycznych	Informatyka	200*
	makrokierunek Informatyka, Automatyka i Robotyka, Elektronika i Telekomunikacja — I grupa specjalności	200*
	makrokierunek jak wyżej — II grupa specjalności	200*
	Electrical and Computer Engineering**	80*
Elektryczny	Elektrotechnika	225
	Automatyka i Robotyka	50
	Informatyka	100
	Electrical Engineering**	30
Fizyki	Fizyka Techniczna	120
Geodezji i Kartografii	Geodezja i Kartografia	165
	Gospodarka Przestrzenna	60
Inżynierii Chemicznej i Procesowej	Inżynieria Chemiczna i Procesowa	120
Inżynierii Lądowej	Budownictwo	240
Inżynierii Materiałowej	Inżynieria Materiałowa	75
Inżynierii Produkcji	Mechanika i Budowa Maszyn — specjalność Inżynieria Produkcji	120
	Mechanika i Budowa Maszyn — pozostałe specjalności	100
	Automatyka i Robotyka	100
	Papiernictwo i Poligrafia	60
	Zarządzanie i Marketing	180
Inżynierii Środowiska	Inżynieria Środowiska	325
	Ochrona Środowiska	75
Matematyki i Nauk Informatycznych	Matematyka	100
	Informatyka	60
	Computer Sciences**	40
Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa	Automatyka i Robotyka, Energetyka, Lotnictwo i Kosmonautyka, Mechanika i Budowa Maszyn (przyjęcia wspólne)	350
Mechatroniki	makrokierunek Mechatronika (Automatyka i Robotyka, Mechanika i Budowa Maszyn)	230
Samochodów i Maszyn Roboczych	Mechanika i Budowa Maszyn	280
Transportu	Transport	250
Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii (w Płocku)	Budownictwo	90
	Inżynieria Środowiska	70
	Mechanika i Budowa Maszyn	90
	Technologia Chemiczna	80
Międzywydziałowe Centrum Biotechnologii	Biotechnologia	120
Kolegium Nauk Społecznych i Administracji	Administracja	120
Kolegium Nauk Ekonomicznych i Społecznych (w Płocku)	Ekonomia	140

* Połowa studentów rozpoczyna studia w październiku 2005 roku, a pozostali w lutym 2006 roku.

** Studia w języku angielskim.

Tablica 4

Wykaz wydziałów i kierunków studiów, na które odbywała się rekrutacja na I rok studiów w roku akademickim 2004/2005, liczby oferowanych miejsc oraz liczby kandydatów

Wydział	Kierunek studiów	Liczba miejsc	Liczba kandydatów*
Architektury	Architektura i Urbanistyka	50	731
Chemiczny	Technologia Chemiczna	200	268
Elektroniki i Technik Informatycznych	Informatyka	200	910
	makrokierunek Informatyka, Automatyka i Robotyka, Elektronika i Telekomunikacja — I grupa specjalności	200	348
	makrokierunek jak wyżej — II grupa specjalności	200	719
	Electrical and Computer Engineering	80	53
Elektryczny	Elektrotechnika	225	367
	Automatyka i Robotyka	50	65
	Informatyka	100	275
Fizyki	Fizyka Techniczna	120	105
Geodezji i Kartografii	Geodezja i Kartografia	165	496
	Papiernictwo i Poligrafia	60	97
Inżynierii Chemicznej i Procesowej	Inżynieria Chemiczna i Procesowa	120	80
Inżynierii Łądowej	Budownictwo	240	630
Inżynierii Materiałowej	Inżynieria Materiałowa	75	81
Inżynierii Produkcji	Mechanika i Budowa Maszyn — specjalność Inżynieria Produkcji	120	117
	Mechanika i Budowa Maszyn — pozostałe specjalności	100	72
	Automatyka i Robotyka	100	59
	Zarządzanie i Marketing	150	1063
Inżynierii Środowiska	Inżynieria Środowiska	325	404
	Ochrona Środowiska	75	153
Matematyki i Nauk Informatycznych	Matematyka	100	189
	Informatyka	50	328
	Computer Sciences	40	45
Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa	Mechanika i Budowa Maszyn, Automatyka i Robotyka, Energetyka (przyjęcia wspólne)	320	388
Mechatroniki	makrokierunek Mechatronika (Automatyka i Robotyka, Mechanika i Budowa Maszyn)	230	370
Samochodów i Maszyn Roboczych	Mechanika i Budowa Maszyn	280	324
Transportu	Transport	250	613
	Budownictwo	90	111
Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii (w Płocku)	Inżynieria Środowiska	70	57
	Mechanika i Budowa Maszyn	90	77
	Technologia Chemiczna	70	80
Międzywydziałowe Centrum Biotechnologii	Biotechnologia	120	318
Kolegium Nauk Społecznych i Administracji	Administracja	120	795
Kolegium Nauk Ekonomicznych i Społecznych (w Płocku)	Ekonomia	140	393

* Liczba osób, które w podaniach o przyjęcie na studia wymienili dany kierunek na pierwszym miejscu.

Uczelniana Komisja Rekrutacyjna

00-661 Warszawa, pl. Politechniki 1, pok. 66
tel.: (0...22) 629-60-70, 660-74-12; fax (0...22) 660-74-29
e-mail: ukr@rekt.pw.edu.pl; <http://www.pw.edu.pl/kandydaci/>

Opracował doc. dr Bohdan Utrysko
Pełnomocnik Rektora ds. Rekrutacji na Studia





Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej
na zlecenie

Uczelnianej Komisji Rekrutacyjnej