

HARMONOGRAM INFORMATYKA ANALITYCZNA
Rok akademicki 2015/16 – semestr zimowy

STUDIA LICENCJACKIE I ROK:

Analiza Matematyczna 1	wykład	prof. dr hab. Marek Jarnicki	poniedziałki	8-10	0004
Analiza Matematyczna 1	ćw gr 1	dr Katarzyna Grygiel	poniedziałki	14-16	0086
Analiza Matematyczna 1	ćw gr 2	dr Katarzyna Grygiel	piątki	14-16	0086
Metody Algebraiczne Informatyki	wykład	prof. dr hab. Paweł Idziak	środy	9:45-12:15	0174
Metody Algebraiczne Informatyki	ćw gr 1	dr Bartłomiej Bosek	wtorki	12-14	0086
Metody Algebraiczne Informatyki	ćw gr 1	dr Bartłomiej Bosek	piątki	10-12	0086
Metody Algebraiczne Informatyki	ćw gr 2	mgr Adam Gągol	wtorki	12-14	0174
Metody Algebraiczne Informatyki	ćw gr 2	mgr Adam Gągol	piątki	8-10	0086
Metody Formalne Informatyki	wykład	prof. dr hab. Marek Zaionc	poniedziałki	10-12	0004
Metody Formalne Informatyki	wykład	prof. dr hab. Marek Zaionc	czwartki	16:30-18	0089
Metody Formalne Informatyki	ćw gr 1	mgr Maciej Bendkowski	poniedziałki	12-14	0086
Metody Formalne Informatyki	ćw gr 1	mgr Maciej Bendkowski	czwartki	8-10	0086
Metody Formalne Informatyki	ćw gr 2	mgr Maciej Bendkowski	środy	14-16	0086
Metody Formalne Informatyki	ćw gr 2	mgr Maciej Bendkowski	piątki	12-14	0086
Podstawy Programowania	wykład	dr Iwona Cieślik	wtorki	10-12	0174
Podstawy Programowania	lab gr 11	dr Iwona Cieślik	piątki	8-10	0160
Podstawy Programowania	lab gr 12	dr Iwona Cieślik	czwartki	10-12	0160
Podstawy Programowania	lab gr 21	dr Iwona Cieślik	czwartki	8-10	0160
Podstawy Programowania	lab gr 22	dr Iwona Cieślik	piątki	10-12	0160
Podstawy Programowania	lab gr 31	dr Iwona Cieślik	wtorki	8-10	0160
Środowisko Programisty	lab gr 11	mgr Szymon Borak	czwartki	10-12	0162
Środowisko Programisty	lab gr 12	dr Piotr Micek	piątki	8-10	0162
Środowisko Programisty	lab gr 21	dr Piotr Micek	piątki	10-12	0162
Środowisko Programisty	lab gr 22	mgr Szymon Borak	czwartki	8-10	0162
Środowisko Programisty	lab gr 31	mgr Szymon Borak	czwartki	12-14	0162

Nadto WF w terminach:

- środy 7:00–9:00
- środy 15:00–18:00

HARMONOGRAM INFORMATYKA ANALITYCZNA

Rok akademicki 2015/16 – semestr zimowy

STUDIA LICENCJACKIE II ROK:

Algorytmy i Struktury Danych 1	wykład	dr Maciej Ślusarek	czwartki	14-16	0174
Algorytmy i Struktury Danych 1	lab gr 1	mgr Grzegorz Guśpiel	wtorki	12-14	1069
Algorytmy i Struktury Danych 1	lab gr 2	mgr Adam Polak	wtorki	14-16	1069
Algorytmy i Struktury Danych 1	lab gr 3	dr Lech Duraj	wtorki	10-12	1069
Metody Probabilistyczne Informatyki	wykład	dr Piotr Micek	czwartki	12-14	0174
Metody Probabilistyczne Informatyki	ćw gr 1	dr Piotr Micek	środy	12-14	0086
Metody Probabilistyczne Informatyki	ćw gr 2	dr Piotr Micek	czwartki	10-12	0174
Sieci Komputerowe	wykład	dr Grzegorz Gutowski	środy	8:00-9:30	0174
Sieci Komputerowe	lab gr 1	dr Grzegorz Gutowski	wtorki	10-12	0160
Sieci Komputerowe	lab gr 2	dr Grzegorz Gutowski	wtorki	12-14	0160
Sieci Komputerowe	lab gr 3	dr Grzegorz Gutowski	wtorki	14-16	0160
Systemy Operacyjne	wykład	dr Jakub Kozik	wtorki	8-10	0174
Systemy Operacyjne	lab gr 1	dr Jakub Kozik	wtorki	14-16	0162
Systemy Operacyjne	lab gr 2	dr Jakub Kozik	wtorki	10-12	0162
Systemy Operacyjne	lab gr 3	dr Jakub Kozik	wtorki	12-14	0162

Na II roku studiów licencjackich INFORMATYKI ANALITYCZNEJ każdy student powinien zaliczyć:

- co najmniej 2 kursy języków programowania
- kurs(y) fakultatywne w łącznej liczbie 60godz (6 ECTS) spośród
 - 1szy semestr:
 - * Geometria Dyskretna (60 godz, 6 ECTS)
 - * Programowanie Współbieżne (60 godz, 6 ECTS)
 - * Sztuczna Inteligencja (60 godz, 6 ECTS)
 - * Systemy Rozproszone (60 godz, 6 ECTS)
 - * języków programowania nie wchodzących w skład dwu obowiązkowych takich kursów, po 30godz każdy (3 ECTS każdy)
 - 2gi semestr:
 - * Algorytmika Problemów Trudnych (60 godz, 6 ECTS)
 - * Algorytmy Numeryczne (60 godz, 6 ECTS)
 - * Programowanie Mobilne (30 godz, 3 ECTS)
 - * Złożoność i Algebra Ogólna (60 godz, 6 ECTS)
 - * być może będzie jeszcze jeden kurs

Nadto Język Angielski w terminach:

- wtorki 16:00–18:00 sala 0072
- czwartki 16:00–18:00 sala 0072

HARMONOGRAM INFORMATYKA ANALITYCZNA

Rok akademicki 2015/16 – semestr zimowy

STUDIA LICENCJACKIE III ROK:

Projekt zespołowy 1	lab gr 1	dr Grzegorz Gutowski	poniedziałki	12-14	1069
Projekt zespołowy 1	lab gr 2	dr Grzegorz Gutowski	poniedziałki	10-12	1069

Na III roku studiów licencjackich INFORMATYKI ANALITYCZNEJ każdy student powinien zaliczyć:

- kursy fakultatywne w łącznej liczbie 360godz (36 ECTS) spośród
 - 1szy semestr:
 - * Geometria Dyskretna (60 godz, 6 ECTS)
 - * Programowanie Współbieżne (60 godz, 6 ECTS)
 - * Sztuczna Inteligencja (60 godz, 6 ECTS)
 - * Systemy Rozproszone (60 godz, 6 ECTS)
 - * języków programowania, po 30godz każdy (3 ECTS każdy),
przy czym zapisy dla III roku będą uruchomione w miarę wolnych miejsc
 - 2gi semestr:
 - * Algorytmika Problemów Trudnych (60 godz, 6 ECTS)
 - * Algorytmy Numeryczne (60 godz, 6 ECTS)
 - * Programowanie Mobilne (30 godz, 3 ECTS)
 - * Projekt zespołowy 2 (30 godz, 3 ECTS)
 - * Złożoność i Algebra Ogólna (60 godz, 6 ECTS)
 - * być może będzie jeszcze jeden kurs
- 2 semestry seminarium (60 godz)

Nadto Język Angielski w terminach:

- wtorki 14:30–16:00 sala 0072
- czwartki 14:30–16:00 sala 0072

HARMONOGRAM INFORMATYKA ANALITYCZNA

Rok akademicki 2015/16 – semestr zimowy

JĘZYKI PROGRAMOWANIA (GŁÓWNIENIE DLA II ROKU)

Język Programowania C#	wykład	dr Bartosz Walczak	poniedziałki	8-10	0174
Język Programowania C#	lab gr 1	dr Bartosz Walczak	poniedziałki	10-12	0160
Język Programowania C#	lab gr 2	dr Bartosz Walczak	poniedziałki	12-14	0160
Język Programowania C#	lab gr 3	dr Bartosz Walczak	poniedziałki	14-16	0160
Język Programowania C++	wykład	dr Michał Staromiejski	poniedziałki	8-10	0174
Język Programowania C++	ćw gr 1	dr Michał Staromiejski	poniedziałki	10-12	0160
Język Programowania C++	ćw gr 2	dr Michał Staromiejski	poniedziałki	12-14	0160
Język Programowania C++	lab gr 3	dr Michał Staromiejski	poniedziałki	14-16	0160
Język Programowania Java	wykład	dr Grzegorz Matecki	poniedziałki	16-18	0174
Język Programowania Java	lab gr 1	dr Grzegorz Matecki	poniedziałki	10-12	0162
Język Programowania Java	lab gr 2	dr Grzegorz Matecki	poniedziałki	12-14	0162
Język Programowania Java	lab gr 3	dr Grzegorz Matecki	poniedziałki	14-16	0162
Język Programowania Python	wykład	dr Piotr Micek	poniedziałki	16-18	0174
Język Programowania Python	lab gr 1	dr Piotr Micek	poniedziałki	10-12	0162
Język Programowania Python	lab gr 2	dr Piotr Micek	poniedziałki	12-14	0162
Język Programowania Python	lab gr 3	dr Piotr Micek	poniedziałki	14-16	0162

Wymiar każdego kursu języków programowania to 15h wykł i 15h lab.

Kursy C# i Java odbędą się 5X, 12X, 19X, 26X, 2XI, 9XI, 16XI i 23XI

a C++ i Python 30XI, 7XII, 14XII, 21XII, 4I, 11I, 18I i 25I.

WYKŁADY FAKULTATYWNE DLA STUDIÓW LICENCJACKICH

Geometria Dyskretna	wykład	prof. dr hab. Jarosław Grytczuk	piątki	8-10	0174
Geometria Dyskretna	ćw	prof. dr hab. Jarosław Grytczuk	piątki	10-12	0174
Programowanie Współbieżne	wykład	dr Maciej Ślusarek	poniedziałki	14-16	0174
Programowanie Współbieżne	lab gr 1	mgr Agnieszka Łupińska	środy	8-10	0160
Programowanie Współbieżne	lab gr 2	mgr Agnieszka Łupińska	środy	10-12	0160
Programowanie Współbieżne	lab gr 3	mgr Agnieszka Łupińska	środy	14-16	0160
Systemy Rozproszone	wykład	dr Bartłomiej Bosek	piątki	12-14	0174
Systemy Rozproszone	lab gr 1	mgr Łukasz Lachowski	środy	8-10	0162
Systemy Rozproszone	lab gr 2	mgr Łukasz Lachowski	środy	10-12	0162
Sztuczna Inteligencja	wykład	dr Michał Wrona	poniedziałki	10-12	0174
Sztuczna Inteligencja	ćw	dr Michał Wrona	poniedziałki	16-18	0086

HARMONOGRAM INFORMATYKA ANALITYCZNA *Rok akademicki 2015/16 – semestr zimowy*

STUDIA MAGISTERSKIE I ROK:

Teoria Programowania	wykład	prof. dr hab. Marek Zaionc	wtorki	14-16	0174
Teoria Programowania	ćw	dr Katarzyna Grygiel	czwartki	12-14	0086

Na I roku studiów magisterskich INFORMATYKI ANALITYCZNEJ każdy student powinien zaliczyć:

- kursy fakultatywne w łącznej liczbie 300godz (30 ECTS) spośród
 - 1szy semestr:
 - * Algorytmy Geometryczne (60 godz, 6 ECTS)
 - * Algorytmy Probabilistyczne (60 godz, 6 ECTS)
 - * Optymalizacja Dyskretna (60 godz, 6 ECTS)
 - * Teoria Informacji (60 godz, 6 ECTS)
 - 2gi semestr:
 - * Algorytmy Aproksymacyjne (60 godz, 6 ECTS)
 - * Algorytmy Tekstowe (60 godz, 6 ECTS)
 - * Kryptologia (60 godz, 6 ECTS)
 - * Programowanie Funkcyjne (60 godz, 6 ECTS)
 - * być może będzie jeszcze jeden kurs
- 4 semestry seminarium (120 godz)

Nadto Język Angielski (poziom B2+)w terminach:

- poniedziałki 18:30–20:00, JCJ ul Krupnicza
- czwartki 10:30–12:00, sala 0086

oraz, organizowane przez Wydział, kursy:

- Kurs BHP (4 godz, 1 ECTS)
- Kurs *Ochrona własności intelektualnej* (5 godz, 1 ECTS)

HARMONOGRAM INFORMATYKA ANALITYCZNA *Rok akademicki 2015/16 – semestr zimowy*

STUDIA MAGISTERSKIE II ROK:

Na II roku studiów magisterskich INFORMATYKI ANALITYCZNEJ każdy student powinien zaliczyć:

- kursy fakultatywne w łącznej liczbie 360godz (36 ECTS) spośród
 - 1szy semestr:
 - * Algorytmy Geometryczne (60 godz, 6 ECTS)
 - * Algorytmy Probabilistyczne (60 godz, 6 ECTS)
 - * Optymalizacja Dyskretna (60 godz, 6 ECTS)
 - * Teoria Informacji (60 godz, 6 ECTS)
 - 2gi semestr:
 - * Algorytmy Aproksymacyjne (60 godz, 6 ECTS)
 - * Algorytmy Tekstowe (60 godz, 6 ECTS)
 - * Kryptologia (60 godz, 6 ECTS)
 - * Programowanie Funkcyjne (60 godz, 6 ECTS)
 - * być może będzie jeszcze jeden kurs
- 4 semestry seminarium (120 godz)

Obecnie obowiązujący program studiów dla tego rocznika przewidywał obowiązkowy kurs *Programowanie wielowątkowe*. Jednak ze względu na brak tego przedmiotu w ofercie, każdy student powinien zrealizować dodatkowy przedmiot fakultatywny lub seminarium w wymiarze co najmniej 30 godzin oraz złożyć podanie (deklarację) o dokonanie tej zamiany.

HARMONOGRAM INFORMATYKA ANALITYCZNA
Rok akademicki 2015/16 – semestr zimowy

WYKŁADY FAKULTATYWNE DLA STUDIÓW MAGISTERSKICH

Algorytmy Geometryczne	wykład	dr Maciej Ślusarek	poniedziałki	12-14	0174
Algorytmy Geometryczne	ćw	dr Lech Duraj	czwartki	14-16	0086
Algorytmy Probabilistyczne	wykład	dr Tomasz Krawczyk	poniedziałki	8-10	0086
Algorytmy Probabilistyczne	ćw	dr Tomasz Krawczyk	poniedziałki	10-12	0086
Teoria Informacji	wykład	dr Bartłomiej Bosek	środy	8-10	0086
Teoria Informacji	ćw	dr Bartłomiej Bosek	środy	10-12	0086
Optymalizacja Dyskretna	wykład	dr Bartosz Walczak	wtorki	8-10	0086
Optymalizacja Dyskretna	ćw	dr Bartosz Walczak	wtorki	10-12	0086
Project FB Open Academy		dr hab. Marcin Kozik	wg osobnego harmonogramu		

SEMINARIA (DLA OBU STOPNI)

Algorytmiczne Aspekty Kombinatoryki	prof. dr hab. Jarosław Grytczuk	czwartki	16-18	0174
Informatyka Teoretyczna	prof. dr hab. Paweł Idziak	środy	16-18	0174
Podstawy Informatyki	prof. dr hab. Marek Zaionc	środy	12:30-14	0174
Paradygmaty Języków Programowania	dr Grzegorz Herman	środy	14-16	0174
Algorytmy Probabilistyczne i Aproksymacyjne	dr Grzegorz Gutowski dr Jakub Kozik dr Tomasz Krawczyk dr Bartosz Walczak	wtorki	16-18	0174
Optymalizacja Kombinatoryczna	dr Bartłomiej Bosek dr Grzegorz Matecki	piątki	14-16	0174
		lub do ustalenia		