

Geometria z algebrą liniową I – semestr zimowy 2021/2022

Wykład odbywa się we wtorki o godzinie 8.30. Prowadzony jest on równolegle w salach: 3180 (dr Arkadiusz Męcel) oraz 4420 (prof. Jarosław Wiśniewski). Oba prowadzący na wykładach przedstawią materiał z programu przedmiotu, być może akcentując różnie jego punkty i rozszerzając go nieznacznie w zależności od swoich preferencji. Tempo obu wykładów powinno być podobne.

Zasadniczym źródłem wiedzy i umiejętności wymaganych do zaliczenia przedmiotu jest skrypt dr. Koźniewskiego: *Wykłady z algebry liniowej I*, dostępny na Moodle i w bibliotece MIMUW (wykład zawiera jednak temat nieobjęty skrytem). Inne przydatne pozycje podane są w USOSie.

Zasady zaliczenia¹

- W trakcie semestru do zdobycia będzie 300 punktów, w tym 200 = 80 + 120 za dwa kolokwia, 80 za pracę na ćwiczeniach oraz 20 za rozwiązywanie testów zamieszczanych na Moodle.
- Zaliczenie przedmiotu otrzymuje się na podstawie uzyskania odpowiedniej liczby punktów za ćwiczenia i kolokwia. Do zaliczenia przedmiotu wystarczy uzyskać co najmniej 150 punktów.
- Za pracę na ćwiczeniach do uzyskania jest od 0 do 80 punktów, z czego do 50 punktów za rozwiązywanie prac domowych, a do 30 punktów za pracę podczas zajęć.
- Oceny końcowe wystawiane są w USOSie na podstawie progów ustalonych wspólnie przez wykładowców i prowadzących ćwiczenia. Próg zaliczenia może być niższy niż 150 punktów.
- W zależności od sytuacji pandemicznej warunki zaliczenia mogą być nieco zmienione, na przykład ewentualne zdalne kolokwia będą musiały być uzupełnione przez dodatkową zdalną rozmowę pod koniec semestru, z której zwolnione będą osoby o łącznym wyniku punktowym przekraczającym 270 punktów.

Terminy kolokwiów

Kolokwia odbędą się w dniach **2 grudnia 2021 r.** oraz **27 stycznia 2022 r.**, godz. 16:00-19:00. W pierwszych dniach sesji odbędzie się kolokwium dodatkowe – dla studentów z usprawiedliwioną nieobecnością na jednym z kolokwiów oraz dla studentów, którzy nie uzyskali progu zaliczenia.

Ćwiczenia

- Obecność na ćwiczeniach jest obowiązkowa, przy czym jeśli stwierdzą Państwo u siebie przed zajęciami wyraźne objawy infekcji górnych dróg oddechowych (gorączka, intensywny katar, kaszel itd.) prosimy o to, aby nie przychodzić na zajęcia, informując o tym wcześniej prowadzącego zajęcia.
- Zasady przydzielania punktów za pracę na zajęciach oraz za prace domowe ustala prowadzący.

¹Przy zachowaniu zasad w: V. Zaliczenie przedmiotów w „Regulamin studiów na Uniwersytecie Warszawskim”: <https://www.uw.edu.pl/tag/regulamin-studiow/>, III. Zaliczenie przedmiotu w „Zasady Studiowania na WMIM”: <https://dokumenty.uw.edu.pl/dziennik/DWMIM/Lists/Dziennik/Attachments/186/DWMIM.2018.59.URW.159.pdf>.

Moodle kursu: <https://moodle.mimuw.edu.pl/course/view.php?id=1033>

Na Moodle zamieszczane będą notatki do zajęć, testy oraz ankiety, dodatkowe materiały (w tym nagrania i slajdy z poprzedniego roku), a także forum Q&A i linki do konsultacji zdalnych. Klucz dostępu przy rejestracji do kursu: GAL2122#zapis

Testy po wykładach na Moodle

- Po wykładach, z wyłączeniem terminów 23.11, 30.11, 21.12, 18.01, 25.01, publikowany będzie test złożony z czterech zadań. W każdym zadaniu trzeba będzie ustosunkować się do trzech stwierdzeń, wybierając odpowiedź „tak” lub „nie”. Za każdy test zdobyć można 2 punkty.
- Test udostępniany będzie na Moodle w środę o godzinie 20:00 i będzie otwarty do soboty do godziny 23:00. Od momentu rozpoczęcia podejścia do testu student ma godzinę na jego wypełnienie. Wyniki dostępne będą po zamknięciu testu (nie zaś po zakończeniu podejścia).

Komunikacja z prowadzącymi wykład i ćwiczenia

- dr Arkadiusz Męcel
adres e-mail: a.mecel@mimuw.edu.pl
strona domowa: mimuw.edu.pl/~amecel/stud
konsultacje w formie stacjonarnej (pokój 1110): piątki: 10:00-11:00
konsultacje w formie zdalnej (Zoom): poniedziałki: 19:00-20:00
- prof. Jarosław Wiśniewski
adres e-mail: J.Wisniewski@mimuw.edu.pl
strona domowa: <http://www.mimuw.edu.pl/~jarekw>
konsultacje w formie stacjonarnej (pokój 4550): poniedziałki: 11:30-12:30
konsultacje w formie zdalnej (Zoom): wtorki 17:00-18:00.
- Wiadomości dotyczące spraw organizacyjnych przekazywane są na wykładzie oraz drogą elektroniczną. Kluczowe informacje umieszczone będą także na Moodle.
- **Gorąco zachęcamy do korzystania z konsultacji** w terminach ogłoszonych przez prowadzących ćwiczenia i wykłady. Jeśli chcieliby Państwo porozmawiać z którymś z prowadzących poza godzinami konsultacji, prosimy o wcześniejszą wiadomość e-mailem.
- Na forum Q&A na Moodle będzie można zadawać pytania dotyczące organizacji kursu, spraw technicznych oraz prowadzić dyskusje związane z materiałem przerabianym na wykładzie.
- W każdy piątek o godzinie 18:00 uruchamiana będzie na Moodle na 72 godziny anonimowa ankieta dotycząca zajęć (wykładu i ćwiczeń) w kończącym się tygodniu.
- W korespondencji elektronicznej z prowadzącymi prosimy o zachowanie podstawowych zasad etykiety akademickiej. Prosimy również aby nie oczekiwać, że prowadzący odpowiedzą na wiadomość w ciągu 15 minut, czy godziny. Ważne sprawy załatwiać trzeba z wyprzedzeniem.

Mamy nadzieję, że studia na naszym Wydziale i, w szczególności, zajęcia z GALu będą dla Państwa ciekawym i rozwijającym doświadczeniem,

Arkadiusz Męcel, Jarosław Wiśniewski