

Karta przedmiotu

Wydział: Wydział Ekonomii i Stosunków Międzynarodowych
Kierunek: Międzynarodowe Stosunki Gospodarcze

I. Informacje podstawowe

Nazwa przedmiotu	Computer-Aided Data Analysis in International Business	
Nazwa przedmiotu w j. ang.	Computer-Aided Data Analysis in International Business	
Język prowadzenia przedmiotu	angielski	
Kod/Specjalność	WE-MG-IB-X1-17/18Z-COMDAT International Business	
Profil przedmiotu	Ogólnoakademicki	
Kategoria przedmiotu	kierunkowe lub ogólne	
Typ studiów	1. (studia licencjackie)	
Liczba semestrów/semestr	1/1	
Liczba godzin	stacjonarne:	Konwersatorium: 30
	niestacjonarne:	Konwersatorium: 18
Liczba punktów ECTS	stacjonarne:	4
	niestacjonarne:	4

II. Wymagania wstępne

Lp.	Opis
1	Practical skills in using MS Office tools at the high school level.

III. Cele przedmiotu

Kod	Opis
C1	Acquiring knowledge of the main rules of scientific writing and word processing, scientific presentation and computer-aided analytical tools.
C2	Acquiring skills related to utilization of popular software in computational problem solving in international business.

IV. Realizowane efekty kształcenia

Kod	Kat.	Opis	KEK
E1	W	Student knows the key functions of modern software allowing for creating and analysing information in economic systems.	WE-ST1-MG-W06-17/18Z WE-ST1-MG-W11-17/18Z WE-ST1-MG-W14-17/18Z
E2	U	Student is able to use the popular software in the context of	WE-ST1-MG-U02-17/18Z

		computational problem solving in international business.	
E3	K	Student is able to collaborate in a group and aims at permanent perfecting his/her computer skills included in the ECDL (European Computer Driving Licence).	WE-ST1-MG-K01-17/18Z WE-ST1-MG-K02-17/18Z WE-ST1-MG-K06-17/18Z WE-ST1-MG-K07-17/18Z

V. Treści Kształcenia

Konwersatorium

Kod	Opis	S (30)	N (18)
K1	Scientific information sources and international statistical databases.	4	1
K2	Intellectual property, plagiarism, referencing.	2	2
K3	Scientific writing and word processing with the use of advanced functions (e.g. MS Office, MS Publisher)	6	4
K4	Preparing a scientific presentation (a beamer) with the use of selected software (e.g. MS PowerPoint, Prezi)	6	4
K5	Computing and presenting data as well as business reporting with the use of a spreadsheet (e.g. MS Excel)	6	4
K6	Methods of visualizing data (maps, charts, schemes, mindmapping etc. - e.g. MS Visio)	2	1
K7	Preparing a simple database (e.g. MS Access)	4	2

VI. Metody i formy prowadzenia zajęć

Kod	Opis
N2	Konwersatorium
N3	Prezentacja
N4	Dyskusja
N5	Praca w grupach
N6	Symulacja
N12	Praca z podręcznikiem
N13	Ćwiczenia laboratoryjne
N14	Warsztaty
N15	Ćwiczenia przedmiotowe

VII. Sposoby oceny

Oceny bieżące (formujące)

Kod	Opis
F4	Prezentacja
F5	Projekt zespołowy

F6	Projekt indywidualny
F8	Aktywność na zajęciach
F9	Ćwiczenie praktyczne

Sposób obliczania średniej z ocen bieżących (zgodnie z §18 pkt. 4 Regulaminu studiów)

Student collects points (which sum up to 100%) for individual and group assignments during all the semester.

Oceny z egzaminu (podsumowujące)

Kod	Opis
P4	Średnia ważona albo arytmetyczna ocen cząstkowych

Sposób obliczania oceny końcowej (zgodnie z §18 pkt. 5 Regulaminu studiów)

On the basis of point thresholds for respective grades between 0 and 100. Student collects points (which sum up to 100%) for individual and group assignments during all the semester.

VIII. Kryteria oceny

Uzyskanie przez Studenta pozytywnej oceny końcowej z przedmiotu możliwe jest w przypadku zrealizowania **wszystkich efektów kształcenia w stopniu co najmniej dostatecznym**.

Uzyskanie przez Studenta oceny:

- **niedostatecznej** – oznacza niezrealizowanie któregośkolwiek z efektów kształcenia,
- **dostatecznej** - oznacza zrealizowanie wszystkich efektów kształcenia na poziomie co najmniej dostatecznym,
- **dobrej** - oznacza zrealizowanie wszystkich efektów kształcenia na poziomie co najmniej dobrym,
- **bardzo dobrej** - oznacza zrealizowanie wszystkich efektów kształcenia na poziomie co najmniej bardzo dobrym,
- **celującej** - oznacza zrealizowanie przynajmniej jednego efektu kształcenia na poziomie wyższym niż bardzo dobry, przy założeniu, że pozostałe efekty zrealizowane są na poziomie bardzo dobrym.

IX. Obciążenie pracą studenta

Rodzaj aktywności	Liczba godzin	
	stacjonarne	niestacjonarne
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim wynikające z planu studiów	30	18
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim w ramach konsultacji (np. prezentacji, projektów)	1	1
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim w ramach zaliczeń i egzaminów	0	0
Przygotowanie do zajęć (studiowanie literatury, odrabianie prac domowych itp.)	30	38
Zbieranie informacji, opracowanie wyników	25	28
Przygotowanie raportu, projektu, referatu, prezentacji, dyskusji	14	15

Przygotowanie do kolokwium, zaliczenia, egzaminu	0	0
Suma godzin	100	100
Liczba punktów ECTS	4	4

X. Macierz realizacji przedmiotu

Efekt kształcenia	Odniesienie do efektów kierunkowych	Cele przedmiotu	Treści kształcenia	Narzędzia dydaktyczne	Sposoby oceny
E1	WE-ST1-MG-W06-17/18Z WE-ST1-MG-W11-17/18Z WE-ST1-MG-W14-17/18Z	C1	K2 K1	N2 N3 N4 N13 N14 N15	F6 F9 P4
E2	WE-ST1-MG-U02-17/18Z	C2	K3 K4 K5 K6 K7	N3 N4 N5 N6 N12 N13 N14 N15	F4 F5 F6 F8 F9 P4
E3	WE-ST1-MG-K01-17/18Z WE-ST1-MG-K02-17/18Z WE-ST1-MG-K06-17/18Z WE-ST1-MG-K07-17/18Z	C2	K3 K4 K5 K6 K7	N3 N4 N5 N6 N12 N13 N14 N15	F4 F5 F6 F8 F9 P4

XI. Literatura

Literatura podstawowa

Lp.	Opis pozycji
1	Gardener, M. (2015). Managing Data Using Excel. Pelagic Publishing Ltd.

Literatura uzupełniająca

Lp.	Opis pozycji
1	Day, T. (2013). Success in academic writing. Palgrave macmillan.
2	Provost, F., & Fawcett, T. (2013). Data Science for Business: What you need to know about data mining and data-analytic thinking. " O'Reilly Media, Inc.".
3	University of Birmingham Library Services. (2014). Research and Study Skills: Academic Writing, 2nd Edition. University of Birmingham. http://www.birmingham.ac.uk/Documents/students/guide-to-academic-writing.pdf

XII. Informacja o nauczycielach

Osoba odpowiedzialna za Kartę Przedmiotu

Stanek Piotr, dr (Katedra Międzynarodowych Stosunków Gospodarczych)

Osoby prowadzące przedmiot

Lp.	Nauczyciel
1	Michalik Adam, mgr (Katedra Handlu Zagranicznego)
2	Maciejewski Marek, dr (Katedra Handlu Zagranicznego)
3	Zysk Wojciech, dr (Katedra Handlu Zagranicznego)
4	Stanek Piotr, dr (Katedra Międzynarodowych Stosunków Gospodarczych)
5	Mroczek Arkadiusz, dr (Katedra Międzynarodowych Stosunków Gospodarczych)
6	Wach Krzysztof, dr hab. (Katedra Handlu Zagranicznego)

XIII. Informacje dodatkowe

The course relies on hands-on approach and workshops. Presence and active participation is required to gain the necessary number of points for various assignments.

Status karty: **ZAAKCEPTOWANO** przez: Adamska-Chudzińska Małgorzata, dr hab.