Biology, Specialization: Medical Biology (BSc) – study schedule 2022/2023 – 4th semester

Cw – classes, L – laboratory, K – conversation classes, T – field classes, S – seminar

Courses	No. of hours			Form of course completion	Credits ECTS
	Total	Lecture	Classes		
Cell biology – an extensive course Dr. Joanna Strubińska *joanna.strubinska@mail.umcs.pl* Department of Cell Biology (Katedra Biologii Komórki) **level 0 B**	90	30	60 L	Exam	7.5
Ethics Prof. Alfred Wierzbicki *alfred.wierzbicki@mail.umcs.pl* Faculty of Philosophy and Sociology, Department of Ethics (Wydział Filozofii i Socjologii, Katedra Etyki)	15	15	-	Credit	1
The history of philosophy with elements of natural philosophy Dr. hab. Marcik Krawczyk *marcin.krawczyk@mail.umcs.pl* Faculty of Philosophy and Sociology, Department of Aesthetics and Philosophy of Culture (Wydział Filozofii i Socjologii, Katedra Estetyki i Filozofii Kultury)	30	30	-	Exam	2.5
Basics of individual entrepreneurship Prof. Joanna Czarnecka *joanna.czarnecka@mail.umcs.pl* Department of Botany, Mycology and Ecology (Katedra Botaniki, Mykologii i Ekologii), **level 2 B**	10	-	10 K	Credit	0.5
Evolutionary biology Prof. Aneta Ptaszyńska, Prof. Marek Kucharczyk *aneta.ptaszynska@mail.umcs.pl* *marek.kucharczyk@mail.umcs.pl* *Labs: Prof. Jarosław Wiącek, Dr. Rafał Krawczyk* *jaroslaw.wiacek@mail.umcs.pl,* *rafal.krawczyk@mail.umcs.pl* Department of Zoology and Nature Protection (Katedra Zoologii i Ochrony Przyrody), **level 1 A**	30	15	15 K	Credit	2
Molecular biology with elements of molecular diagnostics Prof. Marek Tchórzewski *marek.tchorzewski@mail.umcs.pl* *Labs: Dr. Barbara Michalec-Wawiórka* *basiam@hektor.umcs.lublin.pl* Department of Molecular Biology (Katedra Biologii Molekularnej), **level 0 A**	60	30	30	Exam	5
Ecology Prof. Piotr Sugier *piotr.sugier@mail.umcs.pl* *Labs: Dr. Magdalena Franczak,* *magdalena.franczak@ mail.umcs.pl,* Department of Botany, Mycology and Ecology (Katedra Botaniki, Mykologii i Ekologii), **level 1 B**	75	30	40 + 5 T	Exam	6
Elements of pathophysiology Prof. Joanna Jakubowicz-Gil *joanna.jakubowicz-gil@mail.umcs.pl* Department of Functional Anatomy and Cytobiology (Katedra Anatomii Funkcjonalnej i Cytobiologii), **level 1 B**	15	15	-	Credit	1

Basics of pharmacology Prof. Piotr Wlaź *piotr.wlaz@ mail.umcs.pl* *Labs: Dr. hab. Dorota Nieoczym, Prof. Katarzyna Socała, Dr. M. Pieróg* *dorota.nieoczym@mail.umcs.pl* *katarzyna.socala@ mail.umcs.pl* *mateusz.pierog@ mail.umcs.pl* Department of Animal Physiology and Pharmacology (Katedra Fizjologii Zwierząt i Farmakologii), **level 0 B**	45	15	30 K	Credit	3
Polish language Dr. Agnieszka Trześniewska-Nowak *agnieszka.trzesniewska-nowak@mail.umcs.pl* **The Polish Language and Culture Centre for Polish People from Abroad and Foreigners (***Centrum Języka i Kultury Polskiej dla Polonii i Cudzoziemców)*, **18 Weteranów Street**	30		30		1,5

The University uses the following grading scheme: excellent 5; very good 4,5; good 4; adequate 3,5; fair 3; unacceptable 2; pass ZAL; not qualified NK; fail NZAL; absent NB

II year supervisor: Dr. Kamila Kupisz
Department of Plant Physiology and Biophysics (Katedra Fizjologii Roślin i Biofizyki), level -1 B, Room No. 0135B, email: *kamila.kupisz@mail.umcs.pl*

Medical Biology coordinator: Prof. Małgorzata Wójcik
Department of Plant Physiology and Biophysics (Katedra Fizjologii Roślin i Biofizyki), level -1 B, Room No. 0155B, email: *malgorzata.wojcik@mail.umcs.pl*