

ZAJĘCIA DYDAKTYCZNE:

Zajęcia dydaktyczne dla studentów Farmacji III i IV rok;

Farmacja III rok;

Farmakognozja – semestr zimowy; Fitochemia - prowadzący grupę/y, ćwiczenia; Olejki, Kelina, Kwasy fenolowe, Glikozydy kardenolidowe.

Farmakognozja - semestr letni – Morfologia i anatomia roślinnych substancji leczniczych – prowadzący grupę/y; ćwiczenia

Farmacja IV rok; „Preparatyka związków pochodzenia naturalnego.” – semestr letni (ćwiczenia)

Zajęcia dydaktyczne dla studentów Kosmetologii I stopień, II rok;

„Ocena jakości substancji roślinnych w preparatach kosmetycznych.” (koordynator, seminaria, ćwiczenia) oraz „Standaryzacja i normalizacja substancji roślinnych.”(koordynator przedmiotu, seminaria, ćwiczenia)

Zajęcia w j. angielskim dla studentów ERASMUS;

Pharmacognosy I – semestr letni (ćwiczenia; Khellin, Cardiac glycosides, Phenolic acids)

Pharmacognosy II – “Anatomy and morphology of medicinal plants”. (koordynator przedmiotu, ćwiczenia)

Promotor prac magisterskich (w tym seminaria magisterskie i licencjackie dla studentów Farmacji i Kosmetologii). **Promotor pomocniczy pracy doktorskiej** (2013-2018).

DZIAŁALNOŚĆ NAUKOWA:

Analiza fitochemiczna substancji roślinnych, chromatografia TLC, HPLC i HPLC-MS, chromatografia przeciwpądowa (CPC), densytometria, oznaczanie aktywności antyoksydacyjnej ekstraktów roślinnych, poszukiwania substancji roślinnych o aktywności przeciwnowotworowej, izolacja i badanie aktywności wyizolowanych związków z grupy polifenoli roślinnych (kumaryny, furanochromony, kwasy fenolowe, flawonoidy).

HOBBY I ZAINTERESOWANIA:

Spędzanie czasu z rodziną, aktywny wypoczynek na świeżym powietrzu; spacerzy z kochanym cocker spanielem angielskim o imieniu Yeti, turystyka górską (Tatry, Beskidy), wycieczki rowerowe, a także koncerty i wystawy, dobre jedzenie w miłym towarzystwie, taniec.

Książki popularnonaukowe i literatura piękna, muzyka, film, doskonalenie jazdy samochodem.

Moja praca to także moje hobby ☺

Magdalena Bartnik, dr n. farm., Adiunkt

**Zakład Farmakognozji z Ogrodem Roślin Leczniczych
Katedra Farmakognozji i Botaniki Farmaceutycznej
Uniwersytet Medyczny w Lublinie
Collegium Universum ul. Chodźki 1, II piętro, pokój 214
Kontakt: magdalenabartnik@umlub.pl
Tel. 81 448 70 86 praca**