

Nazwa przedmiotu: ROŚLINY UŻYTKOWE – HISTORIA I ZASTOSOWANIE		Kod ECTS 13.1/L/1C/812
Nazwa jednostki prowadzącej kierunek: Wydział Biologii	Nazwa kierunku: Biologia	
Nazwa specjalności: biologia środowiskowa		
Nazwisko(a) osoby prowadzącej (osób prowadzących): dr Monika Badura (Katedra Ekologii Roślin)		
Liczba godzin zajęć, w tym: wykładów, ćwiczeń, konwersatoriów, laboratoriów, seminariów: 15 W	Liczba punktów ECTS: 1	
Rodzaj studiów (stacjonarne, niestacjonarne, I, II stopnia): stacjonarne I-go stopnia	Rok i semestr studiów: III, 6	
Status przedmiotu (obligatoryjny/fakultatywny): fakultatywny	Język wykładowy: polski	
Metody dydaktyczne: wykład ilustrowany prezentacją Power Point	Formy i warunki zaliczania przedmiotu: zaliczenie na ocenę (kolokwium końcowe)	
Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymaganiami wstępnymi: Różnorodność i ewolucja roślin zarodnikowych, Ewolucja i systematyka roślin załazkowych i grzybów, Ekologia ogólna, Ochrona przyrody i środowiska; podstawowa znajomość ekologii, anatomii i morfologii roślin zarodnikowych, załazkowych oraz grzybów.		
Założenia i cele przedmiotu (umiejętności i kompetencje): znajomość głównych zagadnień związanych z historią roślin użytkowych. Wiedza na temat zastosowania wybranych grup roślin na przestrzeni dziejów. Rozumienie powiązań między historią rozwoju kultury człowieka a roślinami.		
Treści programowe: Wykład przybliży wiedzę na temat związków kulturowych między człowiekiem a roślinami w przeszłości i w czasach nowożytnych. W oparciu o materiały botaniczne, etnobotaniczne i archeologiczne prezentuje różne aspekty tych relacji. Porusza zagadnienia związane z ewolucją roślin użytkowych. Omawia ich historię, ze szczególnym uwzględnieniem terenu Polski. Na wybranych przykładach przedstawia wykorzystanie roślin jako źródła pokarmu, leków i ich zastosowanie w gospodarstwie domowym. Ukazuje miejsce roślin w literaturze, malarstwie i sztuce, jak również w obrzędach i wierzeniach.		
Literatura: Lityńska-Zajac M., Wasylkowa K. 2005. Przewodnik do badań archeobotanicznych. Wyd. Sorus, Poznań. Nowiński M. 1977. Dzieje roślin i upraw ogrodniczych. PWRiL, Warszawa. Nowiński M. 1980. Dzieje upraw i roślin leczniczych. PWRiL, Warszawa. Podbielkowski Z. 1992. Rośliny użytkowe. WSiP, Warszawa. Zohary D., Hopf M. 2001. Domestication of Plants in the Old World. The Origin and Spread of Cultivated Plants in West Asia, Europe, and the Nile Valley. New York: Oxford University Pres.		
Literatura uzupełniająca: Greig J. 1983. Plant foods in the past: A review of the evidence from northern Europe. Journal of Plant Foods, 179-214. Kornaś J., Medwecka-Kornaś A. 2002. Geografia roślin. PWN, Warszawa Łuczaj Ł. 2004. Dzikie rośliny jadalne Polski. Przewodnik survivalowy. Chemigrafia, Krosno. Rejewski M. 1992. Rośliny przyprawowe i używki roślinne. PWRiL, Warszawa. Tyszkiewicz J. 1983. Ludzie i przyroda w Polsce średniowiecznej. PWN, Warszawa.		
Kontakt: dr Monika Badura, e-mail: m.badura@ug.edu.pl		