

<b>Tytuł wykładu</b>	Zioła wczoraj i dziś (na przykładzie żeń-szenia)
<b>Prowadzący</b>	prof. dr hab. Barbara Kołodziej Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie Wydział Ogrodnictwa i Architektury Krajobrazu Katedra Roślin Przemysłowych i Leczniczych
<b>Język prowadzenia wykładu</b>	polski
<b>Lista zagadnień poruszanych w ramach wykładu</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Skrócona historia zielarstwa na świecie.</li> <li>2. Znaczenie roślin zielarskich przed okresem syntezy środków leczniczych w XIX wieku i w okresie późniejszym.</li> <li>3. Żeń-szeń właściwy i pięciolistny – występowanie i opis gatunków. Znaczenie i miejsce żeń-szenia w starożytnej tradycyjnej medycynie chińskiej i północnoamerykańskiej.</li> <li>4. Dzisiejsza wiedza na temat składu chemicznego oraz działania i zastosowania surowca żeń-szenia.</li> </ol>
<b>Założone cele i efekty wykładu</b>	1. Celem wykładu jest zapoznanie słuchacza ze znaczeniem roślin zielarskich dawniej oraz ich statusem obecnie na przykładzie cennego surowca leczniczego, jakim jest żeń-szeń.
<b>Bibliografia</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Turowska I., Olesiński A. Zarys zielarstwa. Tom I. Historia zielarstwa. PZWL, Warszawa 1951.</li> <li>2. Praca zespołowa pod redakcją Kołodziej B. Uprawa ziół. Podręcznik plantatora. PWRiL Poznań, 2010.</li> <li>3. Kołodziej B. Studia nad wzrostem, rozwojem oraz uprawą żeń-szenia amerykańskiego (<i>Panax quinquefolium</i> L.), Rozprawy naukowe AR w Lublinie, 266, ss. 103, 2003.</li> <li>4. Stelmach W. Żeń-szeń – Panax ginseng. Kraków 1998.</li> </ol>
<b>Słowa kluczowe</b>	rośliny zielarskie, leki pochodzenia roślinnego, żeń-szeń, skład chemiczny i zastosowanie surowca