

<b>Nazwa przedmiotu:</b>	<b>Wstęp do źródłoznawstwa I (surowce skalne)</b>
<b>Course title:</b>	<b>Introduction to Material Finds Analysis I (Rock materials)</b>
<b>Kod:</b>	05-WDZ1-11
<b>Course code:</b>	05-WDZ1-11
<b>Rok studiów:</b>	I, studia pierwszego stopnia (licencjackie)
<b>Year of study:</b>	I, first cycle studies (B.A. undergraduate)
<b>Semestr:</b>	1, zimowy
<b>Semester:</b>	1, winter
<b>Typ zajęć:</b>	laboratorium, obowiązkowe
<b>Type of course:</b>	laboratory, compulsory
<b>Liczba godzin:</b>	15
<b>Number of hours:</b>	15
<b>Punkty ECTS:</b>	2
<b>ECTS credits:</b>	2
<b>Osoba prowadząca:</b>	dr Piotr Chachlikowski, dr Katarzyna Pyżewicz
<b>Name of lecturer:</b>	Dr. Piotr Chachlikowski, Dr. Katarzyna Pyżewicz
<b>Poziom kursu:</b>	podstawowy
<b>Level of course:</b>	basic
<b>Język wykładowy:</b>	polski
<b>Language of instruction:</b>	Polish
<b>Wymagania wstępne:</b>	podstawowa wiedza o pradziejach
<b>Prerequisites:</b>	knowledge about prehistoric societies (basic level)
<b>Metody oceny:</b>	test zaliczeniowy na ocenę
<b>Assesment methods:</b>	final quizz with mark
<b>Treści przedmiotu:</b>	<p>Charakterystyka surowców skalnych.  Rozpoznawanie artefaktów krzemiennych.  Podstawowe techniki i metody obróbki surowców krzemiennych.  Cechy dystynktywne podstawowych typów narzędzi kamiennych pochodzących z epoki kamienia i brązu.  Kopalnictwo surowców skalnych w pradziejach.  Dalekosiężny obieg surowców skalnych w pradziejach.  Użytkowanie kamienia w aspektach typologiczno-funkcjonalnym i kulturowo-chronologicznym.</p>
<b>Course contents:</b>	<p>Characteristics of raw rock materials.  Recognition of the flint artifacts.  Fundamental techniques and methods of flintknapping.  Fundamental types of the Stone and Bronze Age tools.  Prehistoric raw material mining.  Long-range circulation of rock raw material in the prehistory.  Use of stone in typological, functional, cultural, and chronological aspects.</p>

<p><b>Cele i efekty kształcenia:</b></p>	<p>Celem zajęć jest zapoznanie z problematyką jednej z podstawowych kategorii źródeł archeologicznych - wytworów kamiennych. Dotyczy to w szczególności kwestii surowcowych, sposobu wytwarzania i użytkowania tych wytworów, metod ich opisywania i klasyfikacji oraz tkwiących w nich potencjalnych możliwości poznawczych.</p> <p>Student:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) uzyskuje <b>podstawową</b> wiedzę na temat dystynktywnych typów i technologii obróbki wyrobów kamiennych oraz sposobów pozyskiwania i wykorzystywania surowców skalnych związanych z epoką kamienia i brązu;</li> <li>2) rozumie podstawowe pojęcia i definicje związane z charakterystyką źródeł kamiennych;</li> <li>3) posiada umiejętności poprawnego wydzielenia artefaktów kamiennych i ogólnego określania ich przynależności chronologiczno-kulturowej.</li> </ol>
<p><b>Objectives and learning outcomes:</b></p>	<p>Practical classes aimed at getting knowledge about one of the most commonly found categories of archaeological data – stone artifacts. Specifically, the course deals with distribution and acquisition of raw material, production, maintenance and distribution of various categories of tools and objects, methods of their description, classification and their interpretative potential.</p> <p>Student:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) gains the <b>basic</b> knowledge of distinctive types, technologies of stone artifacts and methods for obtaining and using raw materials related to the Stone and Bronze Age;</li> <li>2) gains the understanding of the basic terminology related to characteristics of the stone materials;</li> <li>3) gains the skills necessary to make a proper selection of the stone artifacts and general definition of its chronological and cultural affiliation.</li> </ol>
<p><b>Zalecana literatura:</b></p>	<p>Andrefsky W. Jr., Lithics, macroscopic approaches to analysis, Cambridge 2005.</p> <p>Ginter B., Kozłowski J. K., Technika obróbki i typologia wyrobów kamiennych paleolitu i mezolitu, Warszawa 1990 (lub 1969; 1975).</p> <p>Inizan M. L., Reduron-Ballinger M., Roche H., Tixier J., Technology of knapped stone, Meudon 1999.</p> <p>Król P. (red.), Historia krzemienia, Katowice 2009.</p>
<p><b>Recommended reading:</b></p>	<p>Andrefsky W. Jr., Lithics, macroscopic approaches to analysis, Cambridge 2005.</p> <p>Ginter B., Kozłowski J. K., Technika obróbki i typologia wyrobów kamiennych paleolitu i mezolitu, Warszawa 1990 (lub 1969; 1975).</p> <p>Inizan M. L., Reduron-Ballinger M., Roche H., Tixier J.,</p>

Technology of knapped stone, Meudon 1999.  
Król P. (red.), Historia krzemienia, Katowice 2009.