

<b>Nazwa przedmiotu:</b>	<b>Źródłoznawstwo krzemieniarskie</b>
<b>Course title:</b>	<b>Lithic Analysis</b>
<b>Kod:</b>	05-ZKRZ-12
<b>Course code:</b>	05-ZKRZ-12
<b>Rok studiów:</b>	I, studia drugiego stopnia (magisterskie)
<b>Year of study:</b>	I, second cycle studies (M.A. postgraduate)
<b>Semestr:</b>	2, letni
<b>Semester:</b>	2, summer
<b>Typ zajęć:</b>	laboratorium, fakultatywne
<b>Type of course:</b>	laboratory, optional
<b>Liczba godzin:</b>	15
<b>Number of hours:</b>	15
<b>Punkty ECTS:</b>	1,5
<b>ECTS credits:</b>	1,5
<b>Osoba prowadząca:</b>	dr Katarzyna Pyżewicz
<b>Name of lecturer:</b>	Dr. Katarzyna Pyżewicz
<b>Poziom kursu:</b>	zaawansowany
<b>Level of course:</b>	advanced
<b>Język wykładowy:</b>	polski
<b>Language of instruction:</b>	Polish
<b>Wymagania wstępne:</b>	podstawowa wiedza z zakresu krzemieniarstwa
<b>Prerequisites:</b>	fundamental knowledge of lithic materials
<b>Metody oceny:</b>	zaliczenie ustne
<b>Assessment methods:</b>	oral exam
<b>Treści przedmiotu:</b>	<p>Specyfika materiałów krzemiennych z obszarów nadbałtyckich. Wyznaczniki krzemienne poszczególnych ugrupowań paleolitycznych, mezolitycznych, neolitycznych oraz z epoki brązu.</p> <p>Cechy dystynktywne poszczególnych metod i technik obróbki surowców krzemiennych w kontekście kulturowo-chronologicznym.</p> <p>Aspekt funkcjonalny wybranych rodzajów artefaktów.</p> <p>Ćwiczenia praktyczne – interpretacja oryginalnych i eksperymentalnych materiałów krzemiennych w wybranych aspektach.</p>
<b>Course contents:</b>	<p>The specificity of flint materials from the Baltic Sea area.</p> <p>Lithic determinants of the individual Paleolithic, Mesolithic, Neolithic and Bronze Age groups.</p> <p>Distinct characteristics of flint material processing methods and techniques in the cultural and chronological context.</p> <p>Functional aspect of the various tools.</p> <p>Practical classes – interpretation of the original and experimental materials in the selected contexts.</p>

<p><b>Cele i efekty kształcenia:</b></p>	<p>Student:</p> <p>1) uzyskuje szczegółową wiedzę na temat dystynktywnych typów, technologii oraz wykorzystywanych surowców krzemienych związanych z paleolitycznymi ugrupowaniami z jednozadziorcami, tylczakami oraz liściakami, mezolitycznym kompleksem północnym (maglemoskim) oraz północno-wschodnim, podstawowymi neolitycznymi kulturami (m.in. wstęgowymi, pucharów lejkowatych, amfor kulistych, ceramiki sznurowej) oraz wybranymi jednostkami epoki brązu;</p> <p>2) rozumie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pojęcia i definicje związane z typologią i technologią źródeł krzemienych;</li> <li>- znaczenie specyfiki krzemieniarstwa obszarów nadbałtyckich w kontekście lokalizacji złóż skał krzemionkowych, osadnictwa i innych elementów życia codziennego społeczności związanych z poszczególnymi okresami w pradziejach;</li> </ul> <p>3) posiada umiejętności:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- samodzielnego opracowania zbiorów krzemienych z obszarów krajów nadbałtyckich, w tym w szczególności z terenów Niżu Polskiego,</li> <li>- krytycznej oceny i wykorzystywania wyników badań materiałów krzemienych prezentowanych w literaturze przedmiotu,</li> <li>- poprawnego wydzielania artefaktów krzemienych oraz określania poszczególnych typów narzędzi, sposobu wykonania charakterystycznych okazów oraz ich przynależności chronologiczno-kulturowej.</li> </ul>
<p><b>Objectives and learning outcomes:</b></p>	<p>Student:</p> <p>1) gains the detailed knowledge of distinctive types, technologies and utilized lithic raw materials from Paleolithic groups (Shouldered Point, Backed Blade and Tanged Point complexes), Maglemosian and Northeastern complexes, basic Neolithic cultures (i.a. Linear Pottery, Funnel Beaker, Globular Amphora, Corded Ware) and selected units from the Bronze Age;</p> <p>2) understands:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- the terminology related to typology and technology of lithic materials;</li> <li>- the importance of characteristic features of flint materials from the Baltic Sea area in the context of locations of deposits of siliceous rocks, settlements and other items of daily social life associated with various periods in the prehistory;</li> </ul> <p>3) gains the skills:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- to compile flint assemblages from the Baltic Sea area, in particular the Polish Lowland areas;</li> <li>- to critically evaluate and use data connected with lithic materials presented in the literature;</li> <li>- to properly select lithic artifacts and differentiate between various types of tools and methods of shaping distinctive forms and its chronological-cultural affiliation.</li> </ul>

<p><b>Zalecana literatura:</b></p>	<p>Andrefsky W. Jr.  2005 <i>Lithics, macroscopic approaches to analysis</i>, Cambridge.  Balcer B.  1983 <i>Wytwórczość narzędzi krzemiennych w neolicie ziem Polski</i>, Wrocław, Warszawa, Kraków, Gdańsk, Łódź.  Lech J., Piotrowska D. (red.)  1997 <i>Z badań nad krzemieniarstwem epoki brązu i wczesnej epoki żelaza</i>, Warszawa.  Kobusiewicz M.  1999 <i>Ludy zbieracko-łowieckie północno-zachodniej Polski</i>, Poznań.  Szymczak K.,  1995 <i>Epoka kamienia Polski północno-wschodniej na tle środkowoeuropejskim</i>, Warszawa.</p>
<p><b>Recommended reading:</b></p>	<p>Andrefsky W. Jr.  2005 <i>Lithics, macroscopic approaches to analysis</i>, Cambridge.  Balcer B.  1983 <i>Wytwórczość narzędzi krzemiennych w neolicie ziem Polski</i>, Wrocław, Warszawa, Kraków, Gdańsk, Łódź.  Lech J., Piotrowska D. (red.)  1997 <i>Z badań nad krzemieniarstwem epoki brązu i wczesnej epoki żelaza</i>, Warszawa.  Kobusiewicz M.  1999 <i>Ludy zbieracko-łowieckie północno-zachodniej Polski</i>, Poznań.  Szymczak K.,  1995 <i>Epoka kamienia Polski północno-wschodniej na tle środkowoeuropejskim</i>, Warszawa.</p>