



spotkania akademickie (II semestr 2016/17)	
nazwa uczelni	Akademia Morska w Gdyni ul. Morska 81-87
przedmiot	Informatyka
poziom edukacyjny	ponadgimnazjalny
data spotkania	2017-03-25
godzina spotkania	09:00 w holu głównym AMG
temat	opis
1	<p>Celem spotkania jest zapoznanie uczniów z podstawowymi zagadnieniami związanymi z projektowaniem gier webowych.</p> <p>Na wykładzie omówione zostaną trendy w projektowaniu gier. Zwrócimy uwagę na funkcje gier oraz omówimy, na wybranych przykładach, technologie ich projektowania.</p> <p>W szczególności podczas wykładu omówione zostaną następujące aspekty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gry webowe - możliwości i wyzwania</li> <li>• Projektowanie aplikacji WWW</li> <li>• Technologie i narzędzia do tworzenia gier webowych</li> <li>• Wykorzystanie możliwości HTML5 i CSS3</li> </ul> <p>Ćwiczenia prowadzone będą w pracowni komputerowej i poświęcone zostaną projektowaniu gier webowych oraz wykorzystaniu HTML5 do ich tworzenia. Podczas ćwiczeń uczestnicy krok po kroku zapoznają się z elementami składowymi gry webowej i będą tworzyć grę według ustalonego scenariusza.</p> <p>Podczas laboratorium, prowadzonym w laboratorium komputerowym, uczestnicy będą tworzyć grę webową według własnego scenariusza. Gry będą tworzone z wykorzystaniem HTML5.</p>

W dniu 25 marca 2017 r. zapraszamy uczniów szkół ponadgimnazjalnych na spotkanie akademickie z przedmiotu informatyka do Akademii Morskiej w Gdyni – temat „Projektowanie i tworzenie gier webowych”.

- Zapisy do 15 marca 2017 r.: na portalu Zdolni z Pomorza oraz na maila [zpz@am.gdynia.pl](mailto:zpz@am.gdynia.pl)
- Proszę przynieść z sobą wypełnione i podpisane przez rodziców wymagane dokumenty: wniosek rekrutacyjny, deklaracje uczestnika, oświadczenia, formularz danych uczestnika – dokumenty dostępne są na stronie <http://www.am.gdynia.pl/zdolni-z-pomorza> lub portalu [www.zdolnizpomorza.pl](http://www.zdolnizpomorza.pl)
- Spotkanie w holu (główne wejście) Akademii Morskiej ul. Morska 83 o godz. 9<sup>00</sup>. Przewidywane zakończenie około 16<sup>00</sup>.
- W trakcie spotkania poczęstunek.
- Regulamin i warunki uczestnictwa znajdują się na stronie: <http://www.am.gdynia.pl/zdolni-z-pomorza>

