

WARSZTATY 07.06.2017

Harmonogram Warsztatów - miejsce ul. Prawocheńskiego 15 Olsztyn						
	Zespół Edukacji ESRI Polska	Przedstawiciel firmy FARO	Przedstawiciel firmy Vimap z Olsztyna	Przedstawiciel firmy Geopartner z Gdańska	Autoryzowany instruktor firmy Autodesk	Z GIS-em w terenie Przedstawiciel firmy TAXUS IT Warszawa
11.00-11.30	Sala 1/P15					
11.30-12.00						
12.00-12.30						
12.30-13.00		Sala 2/P15 - pokazy terenowe				Sala 2/P15 - pokazy terenowe
13.00-13.30			Sala 2/P15 - indywidualne konsultacje przy stanowisku firmy			
13.30-14.00				Sala 2/P15		
14.00-14.30	Sala 1/P15					
14.30-15.00						
15.00-15.30					Sala 203/P15	Sala 2/P15 - pokazy terenowe
15.30-16.00						
16.00-16.30						
17.00-19.00	Odkrywamy TAJEMNICZE KORTOWO - wycieczka z przewodnikiem					
19.00-23.00	Ognisko - Katedra Pszczelnictwa					

- W ramach warsztatów przewidziane są także **pokazy terenowe**.
- **Miejsce zbiórki** na wycieczkę po Kortowie – przed budynkiem Dziekanatu Wydziału Geodezji Inżynierii Przestrzennej i Budownictwa – **ul. Prawocheńskiego 15** (miejsce odbywania się warsztatów)
- Istnieje także możliwość podziwiania uroków Kortowa z **kajaku** lub **roweru wodnego** – Przystań Kortowska ul **Heweliusza 24 nad Jeziorem Kortowskim**.
- **Ognisko** odbędzie się w Katedrze Pszczelnictwa, **ul. Słoneczna 48**

Powyższe imprezy towarzyszące mogą ulec zmianie ze względu na warunki atmosferyczne.

Program Konferencji – miejsce Hotel HP Park Olsztyn, Al. Warszawska 119

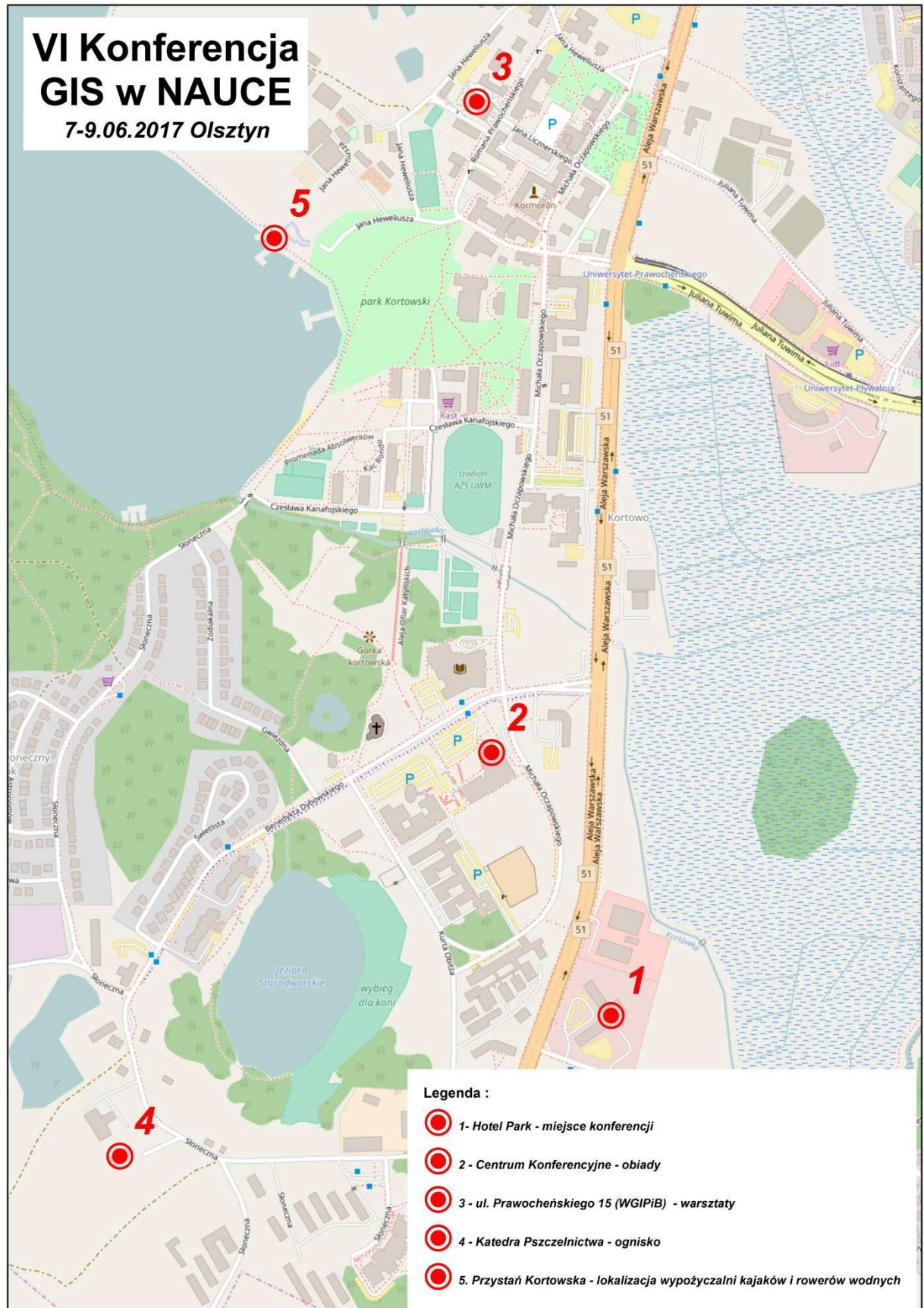
8 czerwca (czwartek)			
8:30	9:30	Rejestracja	
09:30	09:40	Otwarcie	
09:40	10:20	prof. nzw. dr hab. Jacek Kozak (Uniwersytet Jagielloński w Krakowie)	„Knowing where everything is, at all time”: postulat M. F. Goodchilda a badania zmian użytkowania ziemi i pokrycia terenu
10:20	11:00	prof. nzw. dr hab. Alfred Stach (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu)	Odtwarzanie i prognozowanie złożonych układów przestrzennych – metodyka i zastosowania w naukach o Ziemi.
11:00	11:20	Przerwa kawowa	
11:20	12:05	ESRI Polska	Możliwości Platformy ArcGIS. Wykorzystanie desktopowych, webowych i mobilnych aplikacji GIS.
12:05	12:20	TAXUS IT	Aplikacja TMap czyli GIS w pracy terenowej.
12:20	12:35	Navi Gate	Precyzyjne odbiorniki GNSS do zastosowań w badaniach naukowych.
12:35	13:15	Przerwa	
13:15		<i>Sesja I</i>	<i>Prowadzący: Kamil Kowalczyk</i>
13:15	13:35	Grzegorz Myrda	Opracowywanie informacji geograficznych pochodzących z historycznych źródeł danych za pomocą standardu WMS.
13:35	13:55	Marta Samulowska, Michał Lupa, Szymon Chmielewski	Czy WebGIS potrzebuje serwera? Model geoprzetwarzania WebGIS w oparciu o 2-warstwową architekturę systemu na przykładzie autorskich aplikacji służących do mapowania opinii publicznych.
13:55	14:15	Marek Ogryzek	Geostatystyczne metody opracowania map.
14:15	14:35	Maciej Nowak, Katarzyna Pędziwiatr	Zastosowanie platformy Model Builder i języka programowania Python do opracowania narzędzi oceny dostępności funkcji potencjalnej sieci zadrzewień pasowych - Tree Belt Modeling (TBM).
14:35		Przerwa obiadowa	
15:45		<i>Sesja Posterowa I Prowadzący: Piotr Werner</i>	
17:00		<i>Sesja III</i>	<i>Prowadzący: Adam Senetra</i>
17:00	17:20	Paulina Bednar, Przemysław Tymkowiak, Mateusz Karpina	Standaryzacja modeli budynków wykonanych na podstawie danych lotniczego skaningu laserowego i baz danych przestrzennych dla potrzeb zasilania systemu GIS 3D w standardzie CITYGML.
17:20	17:40	Witold Jucha, Piotr Sadowski, Paweł Franczak, Sebastian Różycki, Krzysztof Ostafin	Inwentaryzacja fortyfikacji polowych południowego odcinka pozycji b1 z 1944 roku z użyciem narzędzi GIS oraz archiwalnych i współczesnych materiałów źródłowych.
17:40	18:00	Alfred Stach	Modelowanie temperatury powierzchni terenu (LST) na obszarze archipelagu Svalbard.
18:00	18:20	Mariusz Antolak	Projekty rewaloryzacji zabytkowych parków w oprogramowaniu GIS.
18:20	18:40	Przerwa kawowa	
18:40	20:00	Przerwa	
20:00	02:00	Uroczysta kolacja	
9 czerwca (piątek)			
09:00		<i>Sesja V</i>	<i>Prowadzący: Renata Pelc - Mieczkowska</i>
09:00	09:15	Monika Janiszek	Witalność terenów poprzemysłowych
09:15	09:30	Agnieszka Gajda	Dostępność przestrzenna bibliotek publicznych – teoria a rzeczywistość.
09:30	09:45	Piotr Fogel	Minimalny zakres danych przestrzennych do obliczania potrzeb i możliwości rozwoju samorządów lokalnych o różnych wielkościach.
09:45	10:00	Natalia Piórecka, Łukasz Piłat, Joanna Dawidziónek, Błażej Ryba	Implementacja narzędzi GIS w logistyce
10:00	10:15	Dominik Niekurzak, Marek Pacholczyk	Interaktywna mapa Kortowiadły – doświadczenia i ścieżki rozwoju
10:20		Przerwa kawowa	
11:00		<i>Sesja VII</i>	<i>Prowadzący: Iwona Jazdzewska</i>
11:00	11:20	Sylwia Pindral	Zastosowanie GIS do oceny intensywności erozji wodnej gleb w pradolinie Noteci-Warty na podstawie różnych źródeł kartograficznych z wykorzystaniem wybranych modeli erozji gleb.
11:20	11:40	Barbara Wiatkowska	Analizy geoprzestrzenne w delimitacji obszarów większych w aspekcie przyrodniczych uwarunkowań rozwoju potencjału ekologicznego.
11:40	12:00	Kinga Mazurek	Zastosowanie narzędzi GIS w badaniach stabilności pokrycia terenu.
12:00	12:20	Paweł Sowiński, Barbara Kalisz, Paweł Urbanowicz	Wykorzystanie GIS w analizie zagrożenia gleb erozją wietrzną (eoliczną).
12:20		Przerwa	
12:35		<i>Sesja IX</i>	<i>Prowadzący: Marek Ogryzek</i>
12:35	12:50	Paweł Flisek	Bariery przestrzenne w analizach dostępności.
12:50	13:05	Agata Majewska	Wielowymiarowe analizy potencjału turystycznego woj. warmińsko-mazurskiego na podstawie PRNG i BDOO i innych danych.
13:05	13:20	Maciej Jaskulski, Aleksander Szmidt, Ireneusz Zbiciński, Janusz Adamiec, Mirosław Imbierowicz, Aleksandra Ziemińska-Stolarska	Opracowanie mapy ukształtowania dna sztucznego zbiornika wodnego na przykładzie Jeziora Sulejowskiego.
13:20	13:35	Bartosz Naumowicz, Bartosz Czasnojęc	LSA- zastosowanie geodezji we współczesnej archeologii.
13:35	13:50	Beata Konopska, Beata Hołub, Łukasz Chabudziński, Leszek Gawrysiak, Joanna Borowska-Pakuła, Paulina Owczarek, Aleksandra Dąbrowska, Mateusz Zawadzki	I Akademię Mistrzostwa Geoinformatyczne - GIS Challenge 2017.
13:40		Przerwa obiadowa	
15:00		<i>Sesja posterowa II Agnieszka Dawidowicz</i>	
15:45		Przerwa kawowa	
16:00		<i>Sesja X</i>	
16:00	16:15	dr hab. inż. Jarosław Bydłosz (Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica w Krakowie)	Kataster 3D, normalizacja w katastrze.
16:15	17:15	Podsumowanie konferencji, Wręczenie dyplomów i wyróżnień	

Sesje posterowe

Sesja posterowa I (8 czerwca - czwartek)		
Nr	Imię i Nazwisko	Tytuł
1	Anna Małka	Geoinformacyjne modelowanie podatności na ruchy masowe obszarów zurbanizowanych na przykładzie Gdyni.
2	Piotr Bożek	Wykorzystanie GIS w procesie optymalizacji danych.
3	Kamil Rysz, Kinga Mazurek	Zastosowanie narzędzi GIS w analizie rynku nieruchomości.
4	Magdalena Łaska	Analizy środowiskowe z wykorzystaniem narzędzi GIS na potrzeby formułowania polityki przestrzennej gminy na przykładzie Krynicy-Zdrój.
5	Natalia Strojna, Kamila Warchold Aleksandra Zawada,	Analiza atrakcyjności dzielnic Gdańska pod względem jakości życia.
6	Marcin Hyży, Patrycja Laskowska	Analiza przemian morfologicznych łódzkiej działki przemysłowych.
7	Katarzyna Cegielska, Anita Kukulska, Marta Szylar	Analiza koncentracji antropogenicznych elementów pokrycia terenu.
8	Anita Kukulska, Tomasz Salata, Katarzyna Cegielska, Marta Szylar	Metodyka oceny i korekty topologii danych geometrycznych.
9	Marta Szylar, Katarzyna Cegielska, Anita Kukulska	Aplikacja narzędzi GIS do tworzenia studialnych opracowań planistyczno-przestrzennych.
10	Sebastian Florczyk	Analiza lokalizacji szkód wyrządzane przez bobry na terenie województwa łódzkiego w latach 2014-2015.
11	Marta Felczak, Mariusz Rachuba, Katarzyna Kobylińska	Optymalizacja procesu analizy rynku nieruchomości z wykorzystaniem narzędzi GIS.
12	Paweł Arzogin, Szymon Bartkowiak	Analiza smogu na przestrzeni lat za pomocą metod geostatystycznych.
13	Paulina Pedjon, Izabela Piaskowska	Zastosowanie metod geostatystycznych do oceny krajobrazu.
14	Robert Sindrewicz, Marlena Bałdyga	Poziom rozwoju funkcji rolniczej obszarów wiejskich w województwie warmińsko-mazurskim.
15	Robert Sindrewicz, Marlena Bałdyga	Poziom rozwoju społecznego krajów członkowskich Unii Europejskiej.
16	Barbara Posiak	Wykorzystanie GIS w badaniu intensywności uzbrojenia terenów mieszkaniowych.
17	Mariusz Rachuba, Katarzyna Kobylińska i Marta Felczak	Optymalizacja procesu analizy rynku nieruchomości z wykorzystaniem narzędzi GIS.
18	Katarzyna Konopka, Aneta Wiktorzak	Analiza zasobów mieszkaniowych w województwie warmińsko - mazurskim.
19	Damian Malinowski	Ruch budowlany w województwach regionu północnego - analiza porównawcza w ujęciu przestrzennym.
Sesja posterowa II (9 czerwca - piątek)		
Nr	Imię i Nazwisko	Tytuł
1	Beata Hołub	Główne rysy morfostrukturalne NW części Ukraińskiego Podkarpacia.
2	Paweł Molewski, Marcin Wiewióra	Uwarunkowania środowiskowe lokalizacji średniowiecznych zamków krzyżackich w ziemi chełmińskiej w świetle analizy GIS.
3	Weronika Popławska, Ewa Piętak, Kamil Kozik	Zastosowanie GIS do analizy sieci komunikacji na obszarze województwa lubelskiego.
4	Mariusz Porzeczek	Reforma granic administracyjnych Warszawy a potencjał rozwoju gospodarczego gmin podwarszawskich.
5	Kamil Kozik	Wykorzystanie GIS w analizach ruchu rowerowego na obszarze miasta Lublina.
6	Mateusz Szczęch, Marek Cieszkowski	Wykorzystanie wysokorozdzielczego numerycznego modelu terenu (NMT) w badaniach geologicznych Karpat zewnętrznych na przykładzie Górców.
7	Barbara Czesak	Wyznaczanie sił napędowych zaniechania rolniczego użytkowania gruntów.
8	Patrycja Szarek	System Informacji Geograficznej w analizie przemian struktury przestrzennej miasta na przykładzie terenów zabudowy mieszkaniowej.
9	Ewelina Bojarowska, Paulina Marciniak	GIS – jako źródło informacji o nieruchomości.
10	Ewelina Bojarowska, Paulina Marciniak	Zróżnicowanie demograficzne obszarów wiejskich w województwie podlaskim.
11	Anna Głuszczyńska, Marta Młotkowska	Geostatystyczna analiza średnich temperatur Ameryki Północnej.
12	Bartosz Bieniek	Wykorzystanie narzędzi GIS 3d w przestrzennej analizie uziarnienia na przykładzie wybranych profili osadów jeziora Jamno.
13	Mariusz Antolak, Patrycja Pawelec	Wykorzystanie narzędzi GIS w zarządzaniu zielenią.
14	Przemysław Klapa	Wykorzystaniu danych geoprzestrzennych oraz narzędzi GIS w kontroli stanu obiektów hydrotechnicznych.
15	Renata Różycka-Czas, Katarzyna Cegielska	Ład przyrodniczy terenów podmiejskich.
16	Piotr Piotrowski, Tomasz Teterycz, Agnieszka Bitner-Fiałkowska	Wykorzystanie danych pochodzących z lotniczego skaningu laserowego w wycenie nieruchomości gruntowych niezabudowanych.
17	Roman Weglicki, Kamil Kowalczyk, Tomasz Ogórek	GIS Kolej - portal branżowy.
18	Katarzyna Konopka, Aneta Wiktorzak	Analiza cen zakupu/sprzedaży gruntów ornych za 1 ha w poszczególnych województwach.
19	Michał Marciniak	Analiza porównawcza nieruchomości rynku pierwotnego w wybranych miastach.

W ramach konferencji zostaną przyznane dyplomy i wyróżnienia za najlepsze prezentacje i postery.

Lokalizacja strategicznych punktów Konferencji





Olsztyn

