



Szanowni studenci, uczestnicy Letniej Szkoły Geoinformacji,

termin otwarcia podwojów Szkoły Letniej Geoinformacji „GeoGorce 2015” zbliża się do nas krokami 7 milowymi. Chcielibyśmy przekazać wszystkim uczestnikom, szczególnie osobom, które po raz pierwszy wezmą udział w LSG, kilka praktycznych uwag i przedstawić wstępny Program, który w zależności od warunków pogodowych, możliwości naszych wykładowców oraz zaproszonych gości, a także tempa realizacji Waszych projektów, będzie podlegał jeszcze nieznacznym modyfikacjom.

Podstawowe założenie pomysłodawców i organizatorów LSG GG2015 polega na tym, by każdy Uczestnik Szkoły, samodzielnie (ale zarazem jako GeoTeam!) zgromadził podczas pobytu w Gorcach maksymalną dawkę wiedzy teoretycznej i praktycznych doświadczeń, które pozwolą mu na realizację prac inżynierskich/licencjackich lub magisterskich z użyciem najnowszych technologii geoinformacyjnych. Poziom wiedzy z zakresu: GIS, Teledetekcji, GNSS, LiDAR, przestrzennych baz danych, geologii, ochrony środowiska, etc. Uczestników jest dość mocno zróżnicowany, stąd pierwszą zasadą LSG są **obowiązkowe wykłady** oraz sesje warsztatowe dopasowane do tematyki Szkoły a także fakultatywnie warsztaty wyrównawcze. W tej sytuacji wskazane jest podjęcie decyzji wewnątrz GeoTeam’u i należyty podział obowiązków poprzez oddelegowanie członków zespołu do oferowanych przez nas warsztatów/demonstracji. W każdym oferowanym warsztacie **musi uczestniczyć** przynajmniej 1 członek GeoTeam’u (maksymalnie 2 lub więcej jeżeli są wolne miejsca). Maksymalna liczba uczestników warsztatu to 20 osób. Listy uczestnictwa w poszczególnych warsztatach będą dostępne poprzez www i wywieszane przed zajęciami (prowadzonymi na 2 salach).

W obecnej edycji LSG bierze udział 11 GeoTeam’ów z 8 Uczelni, które obowiązkowo uczestniczą w konkursie na najlepszy GeoProjekt. W piątek (04.09.2015) w godzinach popołudniowych każda grupa otrzyma maksymalnie 15 min. czasu na prezentację swoich wyników. Jeśli pogoda pokrzyżuje plany realizacji projektów, to wystąpienia przesuną się maksymalnie na dzień następny - sobotę (05.09. 2015) pomiędzy 08.30 - 12.00 wiec bardzo proszę uwzględnić ten wariant w swoich planach. Formularz prezentacji oraz jej scenariusz a także zasady zbierania punktów podczas LSG zostaną przedstawione w pierwszych dniach Szkoły. Przewidujemy atrakcyjne nagrody dla najlepszych 3 Zespołów, które wyłonione zostaną na drodze oceny dokonanej przez Jury oraz wszystkich uczestników.

Program Szkoły Letniej jest bardzo napięty, ponieważ chcemy przekazać Wam możliwie dużo praktycznych i użytecznych informacji na temat technologii geomatycznych oraz metod prowadzenia projektów naukowych. Kluczem do sukcesu Waszych projektów, będzie przede wszystkim dobra organizacja prac GeoTeam'u oraz zastosowanie się do obowiązujących **Reguł Szkoły**. Jeśli to możliwe zachęcamy aby przyjechać w Gorce możliwie wcześnie, już w piątek rano by lepiej zapoznawać się z terenem badań, który dla wielu z Was może być nieznanym. Szkołę oficjalnie otwieramy w poniedziałek (31.08.2015) o godz. 08.00 - natomiast na poprzedzającą sobotę oraz niedzielę zaplanowane są **obowiązkowe warsztaty terenowe** połączone z górskimi wędrownkami, pierwsze bardzo ważne wprowadzające obowiązkowe wykłady, warsztaty oraz kursy wyrównawcze.

Wykorzystajcie więc każdy moment na wędrownki i wstępny rekonesans w Gorcach oraz zapoznanie się z obiektem badań. W przypadku dobrej pogody warsztaty terenowe rozpoczynamy w sobotę o godz. 09.00.

Sprawy techniczne

Komputery:

- zakładamy, że każdy GeoTeam zabezpieczy się w odpowiednie laptopy minimum 2 na zespół 4 osobowy. Część laptopów (ok. 10 szt.) będzie użyczona przez firmę Esri Polska z zainstalowanym oprogramowaniem ArcGIS (najnowsze wersje) oraz ProGea Consulting (LP360), ale będą one wykorzystywane na warsztatach (wieczorami prawie na pewno będzie istniała możliwość ich użyczenia do prac projektowych);
- prosimy by każdy GeoTeam posiadał przenośny HDD USB z najmniej 250 GB wolnej przestrzeni co ułatwi ewentualny transfer danych (pendrive USB nawet 32 GB może być za mały dla wielkoobszarowych projektów);
- nie planujemy stworzenia lokalnej sieci komputerowej stąd kopiowanie danych będzie wykonywane w godzinach wieczornych i w przerwach podczas zajęć, by nie tracić cennego czasu. W sali głównej będzie udostępniony PC z danymi, które potrzebne będą do przeprowadzenia warsztatów;
- jeśli GeoTeam'y zamierzają wykorzystywać jakieś specyficzne geodane – proszę zabezpieczyć je na własną rękę, np. mapy WIG czy obrazy satelitarne LANDSAT, model ASTER czy SRTM;
- w sprawie instalacji najnowszej wersji ArcGIS Esri, ENVI, LP360 (QCoherent) czy innego oprogramowania pojawi się jeszcze odrębny komunikat.

Sprzęt:

- trwają jeszcze w tej chwili rozmowy o użyczenie na czas obozu sprzętu od naszych sponsorów czy partnerów LSG, o który trzeba się będzie szczególnie zatroszczyć;
- jeśli istnieje taka możliwość prosimy przywieźć ze sobą odbiorniki GPS (nawet turystyczne), aparaty cyfrowe i inny specyficzny sprzęt;
- staramy się o wypożyczenie skanerów TLS czy dronów na czas LSG.

GeoDane:

- każdy zespół zobowiązany jest do samodzielnego pozyskania potrzebnych geodanych do realizacji założonych projektów. Jest to elementem realizacji projektu, za co zespół otrzymuje dodatkowe punkty. W sytuacji braku danych postaramy się je zabezpieczyć (już bez dodatkowych punktów). W tej kwestii wysyłany był odrębny komunikat.
- na czas trwania Szkoły użyczone zostaną komercyjne zobrazowania satelitarne ale wyłącznie do celów szkoleniowych LSG i **bez zgody na ich publikację i upowszechnianie** bez spełnienia odpowiednich procedur;

Informacje szczegółowe:

- sprawy logistyczne, zostaną doprecyzowane już na miejscu na Przełęczy Knurowskiej;
- osoby, które docierają autobusem i busami do Nowego Targu i dalej do Harkłowej w piątek 28.08.2015 proszone są o zgłoszenie do nas wcześniej zapotrzebowania na transport na Przełęcz. Postaramy się dopasować godziny podwożenia GeoTeam'ów z Harkłowej (przystanek PKS koło skrzyżowania drogi K1637 Harkłowa - Knurów - Przełęcz Knurowska - Ochotnica Górna - Tylmanowa) do samochodu mieszczą się tylko 4 osoby;
- jadąc od południa z Harkłowej przez Knurów w kierunku Ochotnicy Górnej, na samej Przełęczy skręcamy w lewo (po prawej stoją tablice informacyjne z opisem drogi strategicznej) w pełną drogę szutrową i po około 400m docieracie do celu;
- wszyscy Uczestnicy są zakwaterowani na Przełęczy Knurowskiej w tzw. agroturystyce;
- na czas trwania LSG przyjmujemy status obiektu identyczny z Uczelnią Wyższą (obowiązują pewne zasady, których nie musimy tłumaczyć ale też poważne ograniczenia odnoszące się szczególnie do zachowania ciszy nocnej, palenia tytoniu i spożywania alkoholu a także utrzymania porządku ;
- ze względu na dużą liczbę Uczestników LSG w celu sprawniejszej obsługi każdy zespół włączy się w pomoc przy roznoszeniu posiłków czy sprzątanii po nich (będzie wywieszona odpowiednia lista kolejności dyżurnych GeoTeam'ów);

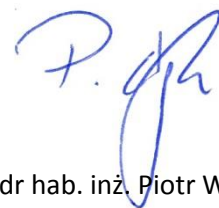
GEOGORCE 2015

- śniadanie rozpoczyna się o 07.15 – dyżurny GeoTeam włącza się w jego przygotowanie przed 07.00;
- pokoje są: 3- czasem 4/5- osobowe (kto pierwszy ten lepszy ;), łazienki są wspólne na korytarzu (prosimy o rozsądne! ich wykorzystywanie szczególnie rano przed śniadaniem; w razie potrzeby wprowadzimy listy kolejkowe :);
- nie ma potrzeby zabierania ze sobą śpiworów, w cenie noclegu mamy pościel i łóżka (chyba że jakieś grupy przewidują dłuższą wędrówkę połączoną z nocowaniem np. w schronisku na Turbaczu) lub inne „bacowanie” w dawnych szałasach - do czego zachęcamy (wtedy przyda się ewentualnie namiot);
- otrzymują Państwo pełne wyżywienie podczas pobytu (śniadanie, lunch/pakiet w teren lub obiad / obiadokolacja),
- nie ma potrzeby posiadania własnych kubków czy sztućców chyba, że grupa planuje biwak/wędrówkę w teren
- warto zaopatrzyć się w mapy turystyczne Gorców;
- zajęcia **rozpoczynają się punktualnie** o 08.00 rano i nie mają limitu ich zakończenia (chyba, że gospodarze obiektu zdecydują inaczej);
- proszę o przestrzeganie ciszy nocnej - w budynku mieszkają gospodarze z małymi dziećmi oraz wykładowcy/trenerzy/sponsorzy), pracować można w swoich pokojach, w izbie kominkowej na tarasie czy w altanie;
- prosimy zabrać ze sobą notatniki i podkładki, aby można było notować wygodnie w terenie, czy podczas wykładu. Wykłady i warsztaty będą zaliczane pytaniem kontrolnym więc warto robić notatki!
- odbiorniki GPS mile widziane w każdym GeoTeam’mie podobnie jak aparaty cyfrowe;
- grupy nie posiadające środków transportu, jeśli mają zapotrzebowanie na przemieszczanie się po okolicy w rejon swoich badań - proszone są o zgłaszanie tego faktu z wyprzedzeniem - postaramy się wam jakoś pomóc;
- poruszanie się po terenie GPN tylko z przestrzeganiem regulaminu Parku, chyba że otrzymamy odpowiednie zezwolenia;
- w teren obowiązuje ubiór turystyczny: dobra kurtka p.-deszczowa, może czapka i na pewno dobre buty górskie!!! oraz **dodatkowe buty po obiekcie** (najlepiej sportowe, **nie chodzimy po budynku w butach górskich !!!** klapki tak owszem się przydadzą ale do łazienki :), latarka, bidon na wodę, mały plecak;
- wszelkie certyfikaty udziału w warsztatach i Szkole Letniej wystawiać będziemy na podstawie list obecności Uczestnika na wykładzie / warsztatach dopiero po zrealizowanych zajęciach i weryfikacji trenerów;

GEOGORCE 2015

- w naszym budynku istnieje WI-FI, tzn. sygnał bywa czasem dość słaby szczególnie przy 40 uczestnikach ściągających np. filmy pełnometrażowe ;) więc liderów portali społecznościowych (np. jak w zeszłym roku Bloga) zachęcam do zwarcia szeregów i przemyślenia koncepcji sprawozdań z naszej Szkoły Letniej – będziemy wdzięczni za pomysły i praktyczne ich wdrożenie. W tegorocznej edycji LSG GG2015 wprowadzamy nowy konkurs na najlepszy **Geo(B)LogBook** realizowany w aplikacji ArcGIS Online redagowany każdego dnia nt. postępów prac i wprowadzania nowych lokalizacji obiektów (np. współrzędnych inwentaryzowanych obiektów ze zdjęciem i ich opisem). Trenerzy Esri Polska chętnie odpowiedzą Wam różne scenariusze.
- gitary oraz inne instrumenty muzyczne oraz śpiewniki!!! mile widziane - podobnie jak **program artystyczny** przygotowany przez każdy GeoTeam na zakończenie Szkoły;
- **obowiązkowo należy przygotować prezentację** (do 5 slajdów) o GeoTeam - Kim jesteście, co robicie itd. Prezentacja odbędzie się na początku Szkoły jest elementem całego konkursu.
- obowiązkowo dokonujemy segregacji śmieci – informacje szczegółowe na miejscu;
- oszczędzamy wodę !!! i elektryczność czyli działania proekologiczne;
- kierownikiem LSG GG2015 jest dr hab. inż. Piotr Wężyk (UR), zastępcami - dr inż. Marta Szostak (UR), mgr inż. Paweł Hawryło (UR) oraz mgr inż. Karolina Zięba (UR).

Z GEO pozdrowieniem



dr hab. inż. Piotr Wężyk

