

# **Plan szkolenia 21-22.02.2007**

## **I. Część teoretyczna (wykłady i prezentacje)**

1. Zarys technologii GPS
2. Planowanie misji pomiarowych w programach Quick Plan 2.35 i Planning (firmy Trimble)
3. Konfiguracja palmtopów do pracy z odbiornikami GPS (bluetooth), Konfiguracja i praca z ArcPad-em (dodawanie warstw, tworzenie projektów, tworzenie nowych warstw, przypisywanie odwzorowań, edycja)
4. Praca z programem Trako (zmiana odwzorowań warstw geometrycznych)

## **II. Część praktyczna**

1. Zaplanowanie czasu misji pomiarowej na podstawie aktualnego almanachu
2. Przygotowanie projektu w ArcPad z udostępnionych warstw (przypisanie odwzorowania, praca z symbolami i etykietami)
3. Tworzenie nowych warstw w Arpad (punkt, linia, poligon, dodawania pól do tabeli atrybutów)

## **III. Część terenowa**

1. Wykonanie pomiaru punktów, linii i poligonu, uzupełnienie tabel atrybutów
2. Prezentacja wyników pomiarów

### **Ad. II.3 - zadanie**

Utworzyć w aplikacji ArcPad nowe warstwy geometryczne w odwzorowaniu 1992:

1. Punktową- tabela atrybutów ma zawierać następujące pola:  
"nr\_rdlp" (typ pola - znakowe, szer. 2), „nr\_p”(typ pola- znakowe, szer. 3), „data” (typ pola- data)
2. Liniową (polilinia)- tabela atrybutów ma zawierać następujące pola: "nr\_rdlp" (typ pola - znakowe, szer. 2), „dług\_m” (typ pola numeryczny, szer. 6, dokładność 2), „data” (typ pola- data)
3. Poligonową)- tabela atrybutów ma zawierać następujące pola: "nr\_rdlp" (typ pola - znakowe, szer. 2), „pow\_ha” (typ pola numeryczny, szer. 4, dokładność 2), „data” (typ pola- data)

Wymienione warstwy należy zapisać do folderu zawierającego pozostałe warstwy projektu (... \Margonin\_ArcPad).  
Zapisać projekt ArcPad (zapisz jako „Margonin” do ... \Margonin\_szkolenie)