

**W dniu 20.09.2011 r. na Politechnice Krakowskiej odbyło się seminarium połączone z warsztatami inżynierskimi nt.: „Nieniszczące i mało niszczące metody badania betonu w konstrukcjach wraz z pokazem wybranych metod”.**

Organizatorzy seminarium: **PZITB-CUTOB Oddział Małopolski w Krakowie, Instytut Materiałów i Konstrukcji Budowlanych Politechniki Krakowskiej oraz MOIIB w Krakowie.**

**Dyrektor IMiKB prof. dr hab. inż. Wiesław Ligęza** w ramach współpracy pomiędzy Politechniką Krakowską a PZITB Oddziałem Małopolskim udostępnił sale do przeprowadzenia wykładu i zajęć praktycznych nieodpłatnie.

Wykład i zajęcia praktyczne poprowadził , również nieodpłatnie **dr inż. Maciej Gruszczyński z zespołem z Politechniki Krakowskiej.**

W seminarium wzięli między innymi: rzeczoznawcy budowlani, projektanci, inspektorzy nadzoru, kierownicy budów, członkowie MOIIB w Krakowie, członkowie PZITB i uczniowie **IV klasy Technikum Budowlanego przy ul. Szablowskiego 1 w Krakowie z wychowawcą mgr inż. Martą Potępa.**

Poniżej zamieszczamy zdjęcia z części praktycznej seminarium – warsztatów inżynierskich



Dr inż. Maciej Gruszczyński z uczestnikami warsztatów w czasie części praktycznej



Pokaz praktyczny: odwierty rdzeniowe, wiertnica

Stanisław Nowak