

Programul de cercetare pentru anul 2010

Institutul de Geodinamică "Sabba S.Ștefănescu" al Academiei Române își desfășoară activitatea în cadrul programului prioritar al Academiei Române "**Cercetări geofizice complexe în zone geodinamic active, cu privire specială asupra zonei seismogene Vrancea**", conducător proiect: Dorel Zugrăvescu, membru corespondent al Academiei Române, program prioritar ce, în anul 2010, va fi realizat în cadrul a șase teme:

Tema 1: Cercetări asupra unor parametri legați cauzal de deformările globului terestru pe baza înregistrărilor pe cât posibil neîntrerupte în observatoare de geodinamică. Posibile corelații cu activitatea seismică

Faza noiembrie 2010; Responsabil: **Florin Munteanu**, C.S. III

Tema 2: Cercetări integrate asupra ecourilor de suprafață ale proceselor geodinamice din litosfera zonei Vrancea

Faza noiembrie 2010; Responsabil: **Lucian Beșuțiu**, C.S. I

Tema 3: Studiul variației spațio-temporale a câmpului geomagnetic la scară națională și globală și a câmpului geotermic de adâncime și de suprafață pe teritoriul României

Faza noiembrie 2010; Responsabil: **Venera Dobrică**, C.S. III

Tema 4: Studii electromagnetice multiparametrice pentru evaluarea hazardului natural asociat activității geodinamice de adâncime intermediară din zona Vrancea

Faza noiembrie 2010; Responsabil: **Dumitru Stănică**, C.S. I

Tema 5: Vulcanismul permo-carbonifer din România, corelații cu procesele geodinamice (partea a III-a, Banat)

Faza noiembrie 2010; Responsabil: **Mihai Tatu**, C.S. I

Tema 6: Particularități ale circulației fluidelor endogene la curbura Carpaților Orientali și în Munții Apuseni reflectată în relația rocă-fluide în amprente diagenetice și în evoluții ale chimismului apelor subterane

Faza noiembrie 2010; Responsabil: **Maria-Lidia Nuțu**, C.S.

Director,

Dr. Crișan Demetrescu,
Membru corespondent al Academiei Române