



WESLEY JÁNOS LELKÉSZKÉPZŐ FŐISKOLA
KÖRNYEZETTAN SZAK

Tantárgy neve: FÖLDTUDOMÁNYI ALAPISMERETEK	Jellege: szeminárium	Kreditek: 4	Tantárgykód: KTAK105
Tantárgyfelelős: Dr. Plank Zsuzsanna	Munkaforma: levelező	Óraszám: 14/félév	Értékelés: vizsga
A tantárgy oktatásának célja: Földtani, ásványtani, közettani és földtörténeti alapismeretek elsajátítása. Magyarország földtanának megismerése.			
Fejlesztendő kompetenciaterületek: Tudás: T1, T2, T6 Képesség: K2, K3, K8 Attitűd: A2 Autonómia és felelősség: F2			
Kötelező irodalom: Némedi Varga Zoltán: Általános és szerkezeti földtan. Tankönyvkiadó, Budapest, 1991. Budai T., Konrád Gy.: Magyarország földtana, egyetemi jegyzet, Pécsi tudományegyetem, 2011. Koch S., Sztókay K. : Ásványtan I-II. Tankönyvkiadó, Budapest, 1986. Ajánlott irodalom: Pápay László: Kristálytan, ásvány-közettan, Szeged, 2006. ISBN: 963482790X			
Kurzustematika: A Föld felépítése, külső és belső övei. A Föld keletkezése. A Föld endogén és exogén folyamatai: magmatizmus, vulkanizmus, földrengések. Üledékképződés. Szerkezeti mozgások, tektonika. Diagenézis, ásványtani alapismeretek, az ásványok osztályozása. Orogenézis, orogenetikus mozgások, lemeztectonika, kontinensvándorlás. Földtörténeti korok. Rétegtani alapismeretek. Magyarország szerkezeti és történeti földtana. Követelmények, értékelés módja: A félév teljesítéséhez minimum 90%-os órai részvétel szükséges. <u>Ismeretek ellenőrzése:</u> szóbeli vizsga. <u>Értékelés:</u> jeles: 90-100 % jó: 80-89,9% közepes: 65-79,9% elégséges: 50-64,9%			
Kursus hirdetője: WJLF KÖRNYEZETTAN SZAK	Félév: 1.	Oktató: Dr. Plank Zsuzsanna	