

<b>Tárgy neve:</b> Webtérképezés műhely		<b>NEPTUN-kód:</b> AGSTGIWEBM	<b>Óraszám:</b> 16
<b>Kredit:</b> 10 <b>Követelmény:</b> évközi jegy		<b>Előkövetelmény:</b>	
<b>Tantárgyfelelős:</b> Dr. Pődör Andrea	<b>Beosztás:</b> egy.docens	<b>Kar és intézet neve:</b> Alba Regia Műszaki Kar Geoinformatikai Intézet	
<b>Értékelési és ellenőrzési eljárások:</b> két darab projekt házi feladat értékelése alapján.			
<b>Ismeretanyag leírása:</b>			
<p>A hallgatók megismerkednek a WebMapping és WEBGIS alkalmazások elméletével, eszközeivel, feladatával és alkalmazásával a gyakorlatban. Ismereteket szereznek a weben megjelenő, dinamikus és statikus térképi alkalmazásokkal.</p> <p>WebesGIS alkalmazások elemzése és értékelése, webes GIS rendszer létrehozásának lehetőségei, menete, problémák és megoldások. Az ArcGIS webserver adminisztrációs felületének megismerése, és szolgáltatás létrehozása. Open source mapserverek megismerése és szolgáltatás létrehozása.</p>			
<b>Irodalom:</b> ESRI Webhelp: <a href="http://www.esri.com">www.esri.com</a> Kraak, Menno-Jan and Allan Brown (2001): Web Cartography – Developments and prospects, Taylor & Francis, New York, ISBN 0-7484-0869-X. A témával foglalkozó mindenkori webhelyek <a href="http://www.carto.net/papers/svg/samples/">http://www.carto.net/papers/svg/samples/</a> <a href="http://kartoweb.itc.nl/webcartography/webbook/contents/contents.htm">http://kartoweb.itc.nl/webcartography/webbook/contents/contents.htm</a>			