

Óbudai Egyetem				
Alba Regia Műszaki Kar				
Tantárgy neve és kódja: AMXWPOIFNE <i>Webprogramozás</i>		Kreditérték: 6		
Nappali tagozat		2021/2022. tanév		1. félév
Szakok, melyeken a tárgyat oktatják: mérnökinformatikus asszisztens				
Tantárgyfelelős oktató:		Oktatók:	Tamás Ferenc (labor)	
Előtanulmányi feltételek: (kóddal)	AMXWPOIFNE	Webprogramozás		
Heti óraszámok:	Előadás: 2	Tantermi gyak.:	Laborgyakorlat: 3	Konzultáció:
Számonkérés módja (s,v,f):	félévközi jegy			
A tananyag				
<i>Oktatási cél: A HTML 4/5, valamint a CSS nyelvekben való jártasság megszerzése és a különböző szoftverfejlesztésben alkalmazott technológiák (tervezés, dokumentáció, tesztelés) elsajátítása.</i>				
<i>Tematika:</i>				
Témakör				Óraszám
Gyakorlatok:				
1. Követelményrendszer ismertetése. HTML és CSS alapismeretek				5
2. HTML4: alapvető formázások, betűstílus, betűméret, szín				5
3. HTML4: fejezetek, linkek				5
4. HTML4: listák + HTML5 kitekintés				5
5. HTML4: táblázatok + ZH1: az első 5 hét anyagából				5
6. HTML4: ékezetek				5
7. HTML4: képek, videók beszállítása, frame-ek + HTML5 kitekintés				5
8. HTML4: egyéb formázás, body és meta				5
9. HTML4: térkép, kérdőív, egyéb elemek + HTML5 kitekintés				5
10. ZH2: HTML4 alapú weblap elkészítése (a gyakorlatban)				5
11. CSS bevezetés és a HTML5 lehetőségei				5
12. CSS formázás, színek, hátterek, egyéb lehetőségek				5
13. CMS kitekintés példákkal + Beadandó feladat áttekintése (ZH3)				5
14. Pótlási lehetőség, lemaradások behozása, konzultáció				5
Félévközi követelmények				
AZ ELŐADÁSOK LÁTOGATÁSA KÖTELEZŐ!				
14. hét	Számonkérések pótlása!			
A pótlás módja:	14. héten gyakorlaton való eredményes részvétel, esetleg a vizsgaidőszak 1. hetében.			
Aláírás feltétele:	Mindhárom gyakorlati számonkérésen való jelenlét és érvényes jegy (min. 2-es) megszerzése.			
A vizsga módja (írásbeli, szóbeli, teszt, stb): Gyakorlati számonkérés az elméletből szerzett ZH eredmény a gyakorlati jegybe kerül beszámításra.				

Irodalom:	
Ajánlott:	https://tferi.hu/weblapkeszites-html-alapokon-1
	https://www.w3schools.com/html/
	https://www.w3schools.com/css/default.asp