

hét	dátum	tól	ig	időtartam	anyag	dokumentumok	gyakorlati cél
1	2017. szept. 8.	10	14	4	követelmények, számítástechnika és operációs rendszerek története, virtualizáció	oprend-2017.pdf, hisotry.pdf, oprend-virtualizacio.pptx, Idővonalak és történeti áttekintés.pptx	mindenkinek legyen egy működő üres VM-gépe, amit maga rakott össze
1	2017. szept. 9.	8	10	2	Ubuntu telepítés, particionálás	linux.pdf	
5	2017. szept. 15.	10	12	2	Linux parancssori utasítások, csomagkezelés	linux.pdf, https://help.ubuntu.com/lts/serverguide/package-management.html	
6	2017. szept. 15.	12	14	2	Linux parancssori utasítások, SSH, SFTP, samba, Linux tűzfal beállítások	linux.pdf, http://sugo.ubuntu.hu/10.04/html/serverguide/hu/samba-fileserver.html , https://www.howtogeek.com/howto/ubuntu/share-ubuntu-home-directories-using-samba/ , https://help.ubuntu.com/lts/serverguide/openssh-server.html	
6	2017. okt. 13.	14	16	2	Linux parancssori utasítások, apache telepítés, felhasználó honlapjának beállítása	https://help.ubuntu.com/community/IptablesHowTo , https://help.ubuntu.com/lts/serverguide/httpd.html	
12	2017. nov. 25.	8	10	2	Android, Raspberry PI, Arduino, NodeMCU, konzultáció	oprend-android.pptx	mindenki tisztában legyen vele hogy mi hiányzik még a projektmunkához
13	2017. dec. 8.	17	21	4	zh, projekt munka bemutató		