## Mikrokontroller laboratórium HF beosztás (2021/2022 tavasz)

	Feladat	Konzulens	Hallgató Hétfő	Hallgató Szerda
1	Számológép készítése érintésérzékeny gombokkal (IMSc)	Kovács Adorján	Korcsma István	Hanics Mihály Péter
2	Digitális óra készítése, tápkimaradás védelemmel	Kiss Ágoston	Molnár Barnabás	Julinek István
3	Frekvenciamérő párhuzamos kijelzéssel (IMSc)	-	-	-
4	Emelésérzékelő készítése (IMSc)	Kiss Ágoston	-	Peres Gergő Bendegúz
5	Infrakapus időmérő (IMSc)	Kiss Ágoston	Mezei Márton	Ábri Nataniel Mihály
6	Dámajáték (IMSc)	-	-	-
7	LED mátrix (IMSc)	Kovács Adorján	Balla János	Lukács Flóra Kíra
8	Műhorizont (IMSc)	Pásztor Dániel	Kurucsai András	Krisztián Gergő
9	Forgatható távolságkép letapogató (IMSc)	Nagy Ákos	Tóth Bálint	Németh Bence
10	Szabályozott ventillátoros hűtés	Kovács Adorján	Neumayer Márk	Szakmáry Szabolcs
11	Mozgásvezérelt reflexjáték (IMSc)	Kiss Domokos	-	Zsidei Máté
12	USB-s szobahőmérő	Kardos Gergely	Király Artúr	Nagy Szabolcs Tibor
13	Elektronikus rajztábla (IMSc)	Kovács Viktor	Tószegi Máté	-
14	Digitális "széfzár"	Kiss Domokos	Moró Márton	Csermák Ádám Barna
15	Tic-Tac-Toe játék (IMSc)	Kovács Viktor	-	Kis Mihály Bence
16	Animációk lejátszására képes eszköz (IMSc)	Pásztor Dániel	Pimper Bertalan	Kabucz Áron
17	Faltörő játék reflexiós érzékelővel (IMSc)	Kovács Viktor	Keöves Péter	-
18	Nyomógombos számológép készítése (IMSc)	-	-	-
19	Szobahőmérő készítése, párhuzamos kijelzéssel	Kardos Gergely	Györke Lilla	Takács Péter
20	Digitális óra készítése, soros kijelzéssel	Kiss Ágoston	Lénárt Martin Máté	Bognár Bence
21	Ügyességi játék grafikus LCD-vel és gyorsulásérzékelővel (IMSc)	Pásztor Dániel	•	Halász Gergely Elemér
22	Egyenáramú motor visszacsatolt szabályozása (IMSc)	Kovács Adorján	Katona Norbert	-
23	Fényújság grafikus LCD-vel (IMSc)	Kardos Gergely	Fent István	Horváth Máté
24	Pozícióstabilizálás modellszervóval (IMSc)	Nagy Ákos	•	Almási Zsombor
25	Digitális vízmérték (libella)	Kiss Domokos	Berky Bence Tibor	Fafula Nándor
26	Analóg hullámforma-generátor (IMSc)	Kiss Domokos	Garad Ágoston Attila	-
27	Lépésszámláló párhuzamos kijelzéssel (IMSc)	Nagy Ákos	-	Debreczeni László
28	Snake játék (IMSc)	Pásztor Dániel	Czobor Péter	Mészáros Viktor Ixion
29	Hangulatvilágítás (IMSc)	Kovács Viktor	Horváth Patrik	Szücs Olivér
30	Tic-Tac-Toe játék érintésérzékeny kapcsolókkal (IMSc)	Nagy Ákos	Vepperi Virág	-
31	PONG (IMSc)	Kovács Viktor	Jónás Csongor	Szabó Bálint
32	Stopper/visszaszámláló időmultiplexelt kijelzéssel (IMSc)	Nagy Ákos	Kósa György Máté	Várady Bence György
33	"Persistence of Vision" kijelző készítése (IMSc)	Kiss Domokos	Kovács Gergely	-