

Szakmai Gyakorlat Munkanapló

Név: Szilágyi Gábor **Gyakorlat Időtartama:** 11 hét
 NEPTUN: NOMK01 **Intézmény:** Silicon Laboratories Hungary Kft.
 Képzés: BSc **Intézmény székhelye:** 1033 Budapest, Ágel Sanz Briz út 13.
 Gyakorlóhelyi Konzulens: Bódi Tamás

	Dátum	Tevékenység (Megjegyzés: Az egyes sorok 4 órát jelentenek)
1	2021.07.01.	IT oktatás, céges laptop beüzemelése
2	2021.07.02.	Céges szoftverek telepítése
3	2021.07.05.	Silabs EFR32 IC adatlap tanulmányozás
4	2021.07.06.	Silabs EFR32 IC adatlap tanulmányozás
5	2021.07.07.	New hire orientation call
6	2021.07.09.	Zólogy Attila - Optikai Távközlés olvasása
7	2021.07.09.	Zólogy Attila - Optikai Távközlés olvasása
8	2021.07.13.	David M. Pozar - Microwave Engineering (Microwave Filters)
9	2021.07.13.	Pozar - (Microwave Network Analysis)
10	2021.07.14.	RAILtest demo program kipróbálása
11	2021.07.15.	Pozar - (Impedance Matching and Tuning)
12	2021.07.15.	Pozar - (Impedance Matching and Tuning)
13	2021.07.19.	AN930.1 - 2.4 GHz matching guide olvasása
14	2021.07.21.	AN923.1 - Sub-GHz matching guide olvasása
15	2021.07.22.	AWR Microwave Office gyakorlás
16	2021.07.22.	Pozar - (Microwave Filters)
17	2021.07.23.	Pozar példaszűrő Microwave Office-ban
18	2021.07.24.	Pozar - (Microwave Network Analysis)
19	2021.07.25.	Pozar - (Transmission Lines and Waveguides)
20	2021.07.25.	Pozar - (Transmission Lines and Waveguides)
21	2021.08.06.	Vida Zoltán - Microwave Office gyorstalpaló
22	2021.08.09.	Pozar példaszűrő MWO-ban, valós komponensekkel
23	2021.08.10.	Pozar példaszűrő Microwave office-ban, yield-analízis
24	2021.08.11.	Yield analízis debugolás
25	2021.08.12.	Zólogy Attila - Optikai Távközlés olvasása
26	2021.08.13.	Zólogy Attila - Optikai Távközlés olvasása
27	2021.08.16.	Netlist importálás MWO-ba, yield analízis
28	2021.08.17.	Kötelező tréningek elvégzése
29	2021.08.17.	Kötelező tréningek elvégzése
30	2021.08.18.	Kötelező tréningek elvégzése
31	2021.08.19.	Irodalomkutatás: szűrő típusok, SAW-filter
32	2021.08.24.	Hardware-es meeting
33	2021.08.26.	Zólogy matching példák szimulációja MWO-ban és Smith-ben
34	2021.08.26.	Zólogy matching példák szimulációja MWO-ban és Smith-ben
35	2021.08.27.	Range test példaprogram kipróbálása
36	2021.08.27.	Range számolás
37	2021.08.30.	Range számolás
38	2021.08.31.	Altium és Pads bevezető tréning
39	2021.09.06.	Ismerkedés a Jenkins build rendszerrel
40	2021.09.06.	Ismerkedés a Jenkins Build rendszerrel
41	2021.09.07.	Layout tréning
42	2021.09.08.	Céges kültéri esemény
43	2021.09.08.	Céges kültéri esemény
44	2021.09.10.	Git/Sourcetree beüzemelés
45	2021.09.13.	Git/Sourcetree gyakorlás
46	2021.09.13.	PADS tréning
47	2021.09.16.	Board design frissítés (alkatrészek cseréje és séma frissítése)
48	2021.09.16.	Board design frissítés
49	2021.09.17.	Board design frissítés
50	2021.09.17.	Board design frissítés
51	2021.09.20.	Hatótáv mérés megtervezése
52	2021.09.23.	Hatótáv mérés kikísérletezése
53	2021.09.23.	Hatótáv mérése a Duna partján
54	2021.09.24.	Hatótáv mérése a Duna partján
55	2021.09.24.	Hatótáv mérése a Duna partján
Σ	220 óra	

Gyakorlóhelyi konzulens:

Bódi Tamás