

Předmluva vydavatele	7
Předmluva	11
Poděkování a věnování	15
1 Rychlokurz efektivního vývoje	23
1.1 Příběh jednoho projektu	23
1.2 Jak vzniká firmware	27
1.3 Linux? Proč vyvíjet na Linuxu?	31
1.4 Od Arduino IDE k PlatformIO... a dál	34
1.5 Odbočka: Linux ve Windows	53
1.6 První blik	70
1.7 Skriptování a automatizace	90
1.8 Make a Makefile	103
1.9 Přecházíme na CMake	115
1.10 Orientace v SDK	141
1.11 Ninja	157
1.12 Kconfig a konfigurace projektu	170
1.13 Knihovny, závislosti a verze	185
1.14 Ladění a měření	228
1.15 Testování	273
1.16 Jeden repozitář, víc cílů	289
1.17 CI a GitHub Actions	298
1.18 Udržitelný projekt	311
1.19 Úpravy cizích knihoven	346
2 Nástroje podrobněji	361
2.1 Linux BASH	361
2.2 OpenOCD	367
2.3 GDB do hloubky	376
2.4 Několik vývojových prostředí v jednom počítači	388
3 Péče o firmware	409
3.1 Správa knihovny a spolupráce s přispěvateli	409
3.2 Distribuce firmware	420
4 Dodatky	431
4.1 Od Arduina k C	431
4.2 Picoprobe	441
5 Doslov	447
Další knihy tohoto autora:	452