

Publikace vydavatelství Computer Press

Programování mikroprocesorů



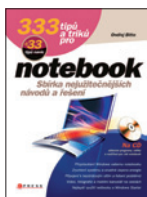
Praktický návod nejen pro mikroprocesory PIC

autor: Bumba Jiří
rozsah: 136 stran ČB
vydáno: únor 2011
běžná cena: 199 Kč
(v e-shopu 169 Kč)

adresa knihy: <http://knihy.cpress.cz/KU0065>

Učebnice vás seznámí s programováním mikroprocesorů od úplných základů až po ucelené úlohy jednoduchou, snadno stravitelnou formou. V deseti kapitolách se postupně naučíte, jak vytvořit, přeložit, odladit a otestovat vlastní program pro mikroprocesor. Učebnice splní roli referenční příručky.

333 tipů a triků pro notebook



Sbírka nejužitečnějších návodů a řešení

autor: Bitto Ondřej
rozsah: 256 stran ČB
vydáno: únor 2011
běžná cena: 249 Kč
(v e-shopu 212 Kč)

příloha: CD-ROM

adresa knihy: <http://knihy.cpress.cz/K1862>

Ať už svůj notebook používáte k práci, zábavě nebo studiu, kniha vám nabídne sbírku 333 na sobě nezávislých článků a 33 článků bonusových, s nimiž objevíte možnosti a efektivnější postupy, kterými svůj přenosný počítač využijete na maximum. Snadno a rychle najdete přesně to, co zrovna potřebujete.

Podniková strategie



Průvodce rozvojem vašeho byznysu

autor: Kourdi Jeremy
rozsah: 304 stran ČB
vydáno: únor 2011
běžná cena: 499 Kč
(v e-shopu 424 Kč)

adresa knihy: <http://knihy.cpress.cz/KE0579>

Kniha nabízí ucelený pohled na oblast strategického managementu, rámovaného podnikatelským prostředím USA. Přibližuje moderní metody řízení podniku a objasňuje základní pojmy z oblasti strategického řízení. Vysvětluje tvorbu úspěšné strategie a upozorňuje na možné chyby při její tvorbě vedoucí k nezdaru v podnikání.

Publikace nakladatelství BEN – technická literatura

Regulace v praxi aneb Jak to dělám já



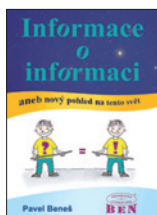
Praktický pomocník zájemcům o oblast měření a regulace

autor: Valter Jaroslav
rozsah: 176 stran B5
vydáno: září 2010
běžná cena: 299 Kč
(v e-shopu 266 Kč)

adresa knihy: <http://shop.ben.cz/151260>

Kniha by měla být využívána jako praktický pomocník zájemců o oblast měření a regulace. Problematika je rozebrána od základů až po nuance konkrétních okruhů, proto je vhodná jak pro laickou veřejnost, tak i pro odborníky zmíněných profesí. Najdete zde popis problematiky i praktické řešení zadání.

Informace o informaci



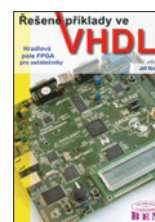
V dnešní době je slovo INFORMACE užíváno doslova na každém kroku

autor: Beneš Pavel
rozsah: 160 stran B5
vydáno: říjen 2010
běžná cena: 200 Kč
(v e-shopu 178 Kč)

adresa knihy: <http://shop.ben.cz/290093>

Kniha čtenáře s pojmem informace důvěrně seznámí, aniž by si činila nároky na jeho rozsáhlé předchozí znalosti. Pochopení toho, že informace je fyzikální pojem podobně jako energie, umožní čtenářům zcela nový úhel pohledu na věci, které se odehrávají kolem něj.

Řešené příklady ve VHDL



Hradlová pole FPGA pro začátečníky

autor: Král Jiří
rozsah: 128 stran B5
vydáno: říjen 2010
běžná cena: 199 Kč
(v e-shopu 177 Kč)

adresa knihy: <http://shop.ben.cz/121309>

Kniha ukazuje základní postupy při použití jazyka VHDL v programování hradlových polí. Současně jsou zde ukázány postupy obvyklé při simulaci obvodů. Podstatnou podmínkou programování hradlových polí je zvládnutí tzv. vývojového prostředí. Návod pro práci s ním je poskytnut ve formě tutoriálu.

z technického receptáře

Vydavatelství FCC Public představuje knihu...

Technický receptář (7. část)



V tomto čísle je to ukázka z kapitoly IV.2.

Elektrolytické odmašťování.

V podstatě jde o proces, který probíhá v alkalických lázních za působení elektrického proudu, který odmašťování urychluje a zvyšuje účinnost lázni. Zplodiny vyvíjející se na elektrodách (vodík, kyslík), tj. na odmašťovaných součástech, narušují usazenou vrstvu mastných nečistot, které se pak snadněji uvolní a smísí se s elektrolytem. Výhodou tohoto způsobu je značná rychlost odmaštění. Zvláště výhodné je jeho použití v dílnách, kde je zavedeno galvanické

pokovování, a jsou tedy již k dispozici zdroje stejnosměrného proudu.

běžná cena: 192 Kč včetně DPH
akční cena: 154 Kč při objednávce přes internet (viz níže)

Lázně se připravují rozpuštěním chemikálií v dostatečném množství vody. Po rozpuštění chemikálií se roztok doplní vodou na objem 1 litr. Množství chemikálií uvedené v receptech odpovídají obsahu těchto lázní v jednom litru hotové lázně.

Lázně pro elektrolytické odmašťování mosazi

Ve vodě se rozpustí:

- 15 g hydroxidu sodného,
- 10 g uhličitany sodného bezvodého,
- 5 g fosforečnanu sodného bezvodého,
- 2,2 g smáčedla, např. Syntaponu,
- 0,3 g dextrinu.

Pracovní teplota lázně je 60 až 70 stupňů Celsia, proudová hustota je 6 až 7 dm².

Lázně pro elektrolytické odmašťování hořčíku a jeho slitin

Ve vodě se rozpustí:

- 25 g fosforečnanu sodného bezvodého,
- 25 g uhličitany sodného bezvodého.

Lázně se používají při teplotě 95 stupňů Celsia, proudová hustota je 1 až 2 dm².

(pokračování)

Knihu si lze objednat na:
e-mail: public@fccgroup.cz
<http://www.odbornecasopisy.cz>