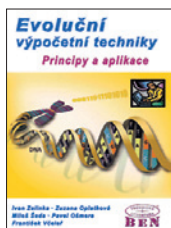


Publikace nakladatelství BEN – technická literatura

Evoluční výpočetní techniky – principy a aplikace



autor: Zuzana Oplatková, Pavel Ošmera, Miloš Šeda, František Včelař, Ivan Zelinka
rozsah: 536 stran B
vydáno: únor 2009
běžná cena: 499 Kč včetně 9% DPH
(v e-shopu 444 Kč)

adresa knihy: <http://shop.ben.cz/112872>

Kniha se zabývá klasickými i moderními evolučními algoritmy, jako jsou např. genetické algoritmy, diferenciální evoluce, simulované žíhání, swarm inteligence apod. Obsahuje část teoretickou a praktickou.

Vozidla s pohonem všech kol 4 × 4



autor: Gabriela Achtenová, Vlastislav Tůma
rozsah: 384 stran B5
vydáno: únor 2009
běžná cena: 599 Kč včetně 9% DPH
(v e-shopu 533 Kč)
adresa knihy: <http://shop.ben.cz/140689>

Rostoucí poptávka po vozidlech s pohonem všech kol vyvolává u zvědavých automobilových příznivců hlubší zájem o uspořádání jejich pohonných systémů. Cílem této publikace je vysvětlit, jak tyto systémy fungují. Publikace je určena pro studenty, techniky i všechny příznivce motorismu.

Sádrokarton – komplet



autor: výrobce
vazba: brožovaná V2
vydáno: únor 2009
běžná cena: 390 Kč včetně 9% DPH
(v e-shopu 390 Kč)
adresa knihy: <http://shop.ben.cz/151160>

V kompletu tří knih – Sádrokarton, Suché stavby a Tepelné izolace – se čtenář dozví krok za krokem vše o výstavbě se sádrokartonem, o základních systémech konstrukcí ze sádrokartonových a sádrovláknitých materiálů, jakož i o problematice tepelných izolací starších budov, novostaveb a panelových domů.

Publikace vydavatelství Computer Press



CorelDRAW X4

Podrobná uživatelská příručka

autor: Kateřina Pírková, Dušan Kadavý
rozsah: 416 stran ČB
vydáno: únor 2009

běžná cena: 497 Kč včetně 9% DPH
příloha: CD-ROM

adresa knihy: <http://knihy.cpress.cz/K1389>

Tento podrobný průvodce vás naučí využívat program CorelDRAW od běžného kreslení až po pokročilé funkce. Velký důraz je zde kladen na kompletní výčet funkcí a použití všech nástrojů v běžné praxi.



SOA Servisně orientovaná architektura

Kompletní průvodce

autor: Thomas Erl
rozsah: 672 stran ČB
vydáno: leden 2009
běžná cena: 990 Kč včetně 9% DPH

adresa knihy: <http://knihy.cpress.cz/K1574>

V tomto kompletním průvodci architekturou SOA jsou popsány všechny důležité kroky při zavádění a správě webových služeb: od plánování a analýzy, přes techniku a návrh až po metadata, zabezpečení a zásadní pravidla při používání standardů.



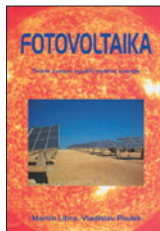
Expozice a světlo v digitální fotografii

autor: Harold Davis
rozsah: 176 stran barevných

vydáno: únor 2009
běžná cena: 369 Kč včetně 9% DPH
adresa knihy: <http://knihy.cpress.cz/K1588>

Prostřednictvím této knihy se čtenářovi dostává do rukou magický nástroj pro práci se světlem. Kniha je doprovázena úchvatnými a jedinečnými fotografiemi Harolda Davise s jasným a logickým výkladem plným příkladů, což ocení i naprostí začátečníci. Zkušení fotografové se mohou nechat zase inspirovat.

Odborné publikace ČZU v Praze



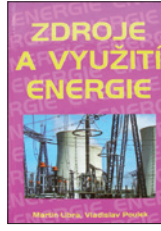
Fotovoltaika

Teorie i praxe využití solární energie

autor: Martin Libra, Vladislav Poulek
rozsah: 160 stran
vydáno: únor 2009
vydal: ILSA Praha

doporučená cena: 199 Kč včetně 9% DPH (v e-shopu 149 Kč)
adresa knihy: http://shop.ilsa.cz/shop/index.php?controller=product&product_id=625

V této publikaci shrnuli autoři své mnohaleté zkušenosti z oblastí fotovoltaické přeměny solární energie. Čtenář se zde jednak nejprve seznámí s teorií fyzikální podstaty dějů spojených s fotovoltaikou, jednak se dozví o možných konstrukcích a jejich využití v praxi.

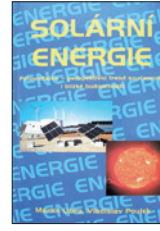


Zdroje a využití energie

autor: Martin Libra, Vladislav Poulek
rozsah: 141 stran
vydáno: květen 2007
vydal: Česká zemědělská univerzita v Praze,

Kamýcká 129, 165 21 Praha 6

Tato odborná publikace komplexně pojednává o oboru energetiky a je napsána s minimem matematických vztahů. Je tak vhodná a zajímavá i pro ty čtenáře, kteří nejsou odborníky v tomto oboru. Všeobecně známé fyzikální zákonitosti jsou uvedeny bez bližšího vysvětlení, neboť kniha nesplňuje učebnici – je spíše monografií v příslušném oboru.



Solární energie

Fotovoltaika – perspektivní trend současnosti i blízké budoucnosti

autor: Martin Libra, Vladislav Poulek
rozsah: 122 stran
vydáno: červen 2005

vydal: Česká zemědělská univerzita v Praze, Kamýcká 129, 165 21 Praha 6

Tato publikace je jakousi monografií o fotovoltaické transformaci energie. Spotřeba energie neustále roste, zdroje fosilních paliv jsou omezeny. Z tohoto důvodu obnovitelné zdroje energie stále více nabývají na významu. Solární energie přitom hraje stěžejní roli. Čtenář zde najde informace jak z oblasti teorie, tak praxe.