| | THƯ MỤC CHUYÊN ĐỀ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN (GIAI ĐOẠN XUẤT BẢN TỪ NĂM 2011-2023) | |
|-----|---|--|
| 538 | Giáo trình phân tích và thiết kế hệ thống / Hoàng Đỗ Thanh Tùng, TS H. : Khoa học Kỹ thuật, 2011 - 111 Tr. ; 27 cm, Phân loại: 004.210 711 HOT 2011, Tài liệu tham khảo | |
| 539 | Giáo trình lập trình Linux / Lương Ngọc Quang H. : Khoa học và Kỹ thuật, 2011 - 201 Tr. ; 24 cm, Phân loại: 005.432 LUQ 2011, Tài liệu tham khảo | |
| 540 | Giáo trình lập trình lập trình trên môi trường Windows / Trần Nhật Hoá ThS H. : Khoa học và Kỹ thuật, 2011 - 207 Tr. ; 24 cm, Phân loại: 005.269 TRH 2011, Tài liệu tham khảo | |
| 541 | Giáo trình nhập môn kỹ nghệ phần mềm / Trần Khánh Dung ThS H. : Khoa học và Kỹ thuật, 2011 - 184 Tr. ; 24 cm, Phân loại: 005.107 11 TRD 2011, Tài liệu tham khảo | |
| 542 | Lập trình C++ và Winfform / Phạm Hữu Tùng H.: Khoa học và Kỹ thuật, 2011 - 315 Tr.; 27 cm, Phân loại: 005.133 PHT 2011, Tài liệu tham khảo | |
| 543 | Giáo trình ngôn ngữ lập trình C/C++ / Nguyễn Ngọc Cương, chủ biên, Nguyễn Đình Nghĩa[et al] H.: Thông tin và truyền thông, 2011 190 Tr.; 16 x 24 cm., Phân loại: 005.133 GIA 2011, Giáo trình | |
| 544 | Designing effective elearning: A step by step guide / Benjamin Pitman San Bernardino, CA., 2011 - 283 p.; 24 cm., Phân loại: 004 PIT 2013, Tài liệu tham khảo | |
| 545 | Practical PowerPivot & DAX formulas for Excel 2010 / Art Tennick New York : McGraw-Hill, c2011 xxvi, 438 p. : 23 cm., Phân loại: 005.54 TEN 2011, Tài liệu tham khảo | |
| 546 | Oracle database administration for Microsoft SQL server DBAs / Michelle Malcher New York : Oracle Press/McGraw-Hill, c2011 xiv, 334 p. : 23 cm., Phân loại: 005.75 MAL 2011, Tài liệu tham khảo | |
| 547 | Microsoft access 2010: A case approach / Timothy J., Oleary, Linda I Oleary New York. : McGraw-Hill Irwin, 2011 - 70 Tr. 26 cm,, Phân loại: 005.756 5 OLE 2011, Tài liệu tham khảo | |
| 548 | Microsoft excel 2010: A case approach / Timothy J., Oleary, Linda I Oleary New York. : McGraw-Hill Irwin, 2011 - 158 Tr. 26 cm,, Phân loại: 005.54 OLE 2011, Tài liệu tham khảo | |
| 549 | Microsoft word` 2010: A case approach / Timothy J., Oleary, Linda I Oleary New York. : McGraw-Hill Irwin, 2011 - 191 Tr. 26 cm,, Phân loại: 005.52 OLE 2011, Tài liệu tham khảo | |

| 550 | Microsoft Office Excel 2010 : a lesson approach, complete / Kathleen Stewart New York : McGraw-Hill, 2011 xlviii, 775 p. : 28 cm., Phân loại: 005.54 STE 2011, Tài liệu tham khảo |
|-----|---|
| 551 | Windows 7 SP1 quicksteps / Martin Matthews New York : McGraw-Hill, 2011 - xvii, 269 p. : 20 x 26 cm, Phân loại: 005.446 MAT 2011, Tài liệu tham khảo |
| 552 | Top-down network design : A systems analysis approach to enterprise network design / Priscilla Oppenheimer US. : Cisco press, 2011 - 447 p. ; 21 cm, Phân loại: 004.6 OPP 2011, Tài liệu tham khảo |
| 553 | Data Mining and Statistics for Decision Making / Stéphane Tufféry UK.: Wiley, 2011 xix, 689 p.; 25 cm., Phân loại: 006.312 TUF 2011, Tài liệu tham khảo |
| 554 | HTML & CSS: Design and Build Websites / Jon Duckett Indianapolis: John Wiley & Sons, 2011 490Tr.; 24 cm., Phân loại: 006.74 DUC 2011, Tài liệu tham khảo |
| 555 | Lifehacker: the guide to working smarter, faster, and better / Adam Pash, Gina Trapani Indianapolis, IN: Wiley Publishing, c2011 xxviii, 476 p.: 23 cm., Phân loại: 004.16 PAS 2011, Tài liệu tham khảo |
| 556 | Real-world solutions for developing high-quality PHP frameworks and applications / Sebastian Bergmann, Stefan Priebsch Indianapolis, IN: Wiley Publishing, Inc., [2011] xxix, 378 pages; 24 cm., Phân loại: 006.76 BER 2011, Tài liệu tham khảo |
| 557 | Professional c++ / Marc Gregoire, Nicholas A. Solter, Scott J. Kleper Indianapolis, IN: John Wiley and Sons, 2011 xxx, 1072 p.; 26 cm., Phân loại: 005.133 GRE 2011, Tài liệu tham khảo |
| 558 | Linux command line and shell scripting bible / Richard Blum, Christine Bresnahan Indianapolis, IN: Wiley Pub., c2011 xxvii, 812 p.: 24 cm., Phân loại: 005.432 BLU 2011, Tài liệu tham khảo |
| 559 | HTML, CSS & JavaScript mobile development for dummies / by William Harrel Hoboken, NJ: John Wiley & Sons, Inc., 2011 xvi, 412 pages: 24 cm., Phân loại: 006.74 HAR 2011, Tài liệu tham khảo |
| 560 | Giáo trình Otomat và ngôn ngữ hình thức : Giáo trình cho sinh viên ngành tin học và công nghệ thông tin / Nguyễn Văn Định. TS H. : Đại học Nông Nghiệp, 2012 179 Tr. ; 19 x 26.5 cm., Phân loại: 005.133 0711 NGĐ 2012, Giáo trình |
| 561 | Bài giảng đồ hoạ kỹ thuật trên máy vi tính / Hoàng Thị Chắt H.: Đại học Nông Nghiệp, 2012 145 Tr.; 19 x 26.5 cm., Phân loại: 006.680 711 HOC 2012, Giáo trình |
| 562 | Tin học văn phòng word 2003 & word 2007 / Minh Nguyễn; Diệp Chi, Sưu tầm giới thiệu H.: Văn hoá thông tin, 2012 - 375 Tr.; 14.5 x 20.5 cm, Phân loại: 005.3 TIN 2012, Tài liệu tham khảo |

| 563 | Tin học Microsoft Powerpoint 2010 H. : Văn hoá thông tin, 2012 - 292 Tr. ; 14.5 x 20.5 cm, Phân loại: 005.3 TIN 2012, Tài liệu tham khảo |
|-----|---|
| 564 | Tin học văn phòng excel 2003 & excel 2007 / Minh Nguyễn; Diệp Chi, Sưu tầm giới thiệu H.: Văn hoá thông tin, 2012 - 343 Tr.; 14.5 x 20.5 cm, Phân loại: 005.3 TIN 2012, Tài liệu tham khảo |
| 565 | Toán rời rạc cho kỹ thuật số / Nguyễn Xuân Quỳnh H. : Khoa học và kỹ thuật, 2012 - 283 Tr. ; 14.5 x 20.5 cm, Phân loại: 004.015 1 NGQ 2012, Tài liệu tham khảo |
| 566 | Mạng cảm biến không dây trên nền kiến trúc IP / Phạm Việt Bình, chủ biên, Vũ Chiến Thắng [et al.] H. : Khoa học và kỹ thuật, 2012 - 239 Tr. ; 16 x 24 cm, Phân loại: 004.6 MAN 2012, Tài liệu tham khảo |
| 567 | Hướng dẫn tự học microsoft windows server 2012 tổ chức và quản trị máy chủ / VL. Comp (b.s) H.: Bách Khoa, 2012 - 191 Tr.; 16 x 24 cm, Phân loại: 005.432 HUO 2012, Tài liệu tham khảo |
| 568 | Hướng dẫn thực hành 100 kỹ thuật chuyên nghiệp Adobe Photoshop CS5: Có kèm đĩa DVD bài tập / VL. Comp (b.s) H.: Bách Khoa, 2012 - 271 Tr.; 16 x 24 cm,, Phân loại: 006.68 HUO 2012, Tài liệu tham khảo |
| 569 | Thiết kế hình ảnh cơ bản với photoshop: Adobe photoshop CS6 digital classroom / Jennifer Smith và nhóm AGI Creative H.: Bách khoa, 2012 - 228 Tr.; 19 x 23 cm, Phân loại: 006.6 SMI 2012, Tài liệu tham khảo |
| 570 | Microsoft word 2010 elearning kit for dummies elearning kit / Lois Lowe Hoboken, NJ: Wiley, 2012 - 338 p.: 24 cm. +, Phân loại: 005.52 LOW 2012, Tài liệu tham khảo |
| 571 | Beginning Android 4 application development / Wei-Meng Lee Indianapolis: John Wiley & Sons, 2012 - 533 p. : 24 cm, Phân loại: 005.3 WEI 2012, Tài liệu tham khảo |
| 572 | The Essential r reference / Mark Gardener Indianapolis, IN : Wiley Pub., Inc., 2012 554 p. 25cm. , Phân loại: 005.1 GAR 2013, Tài liệu tham khảo |
| 573 | Kỹ thuật vi xử lý và lập trình Assembly cho hệ vi xử lý: Biên soạn theo chương trình chuẩn của Bộ GD - ĐT năm 2005 / Đỗ Xuân Tiến H.: Khoa học và kỹ thuật, 2012 395 Tr.: 19 x 27 cm., Phân loại: 004.16 ĐOT 2012, Giáo trình |
| 574 | Learning web design: A beginer's guide to HTML, CSS, Javascript, and web graphics / Jennifer Niederst Robbins India: O'reilly, 2012 - 603 p.; 25 cm, Phân loại: 006.7 JEN 2012, Tài liệu tham khảo |
| 575 | Data mining : Concepts and techniques / Jiawei Han, Micheline Kamber, Jian Pei USA. : Elsevier, 2012 703 p. ; 25 cm., Phân loại: 006.312 HAN 2012, Tài liệu tham khảo |

| 576 | Adobe Photoshop CS6 Bible / Lisa DaNae Dayley, Brad Dayley Canada. : Wiley, 2012 - 1065 p. ; 24 cm, Phân loại: 006.6 DAY 2012, Tài liệu tham khảo |
|-----|---|
| 577 | Web application security : a beginner's guide / Bryan Sullivan, Vincent Liu New York : McGraw-Hill, 2012 xvii, 331 p. : 24 cm., Phân loại: 005.8 SUL 2012, Tài liệu tham khảo |
| 578 | Pro CSS3 Animation / Dudley Storey UK. : Apress, 2012 - xvi, 169 p. ; 25 cm., Phân loại: 006.74 STO 2012, Tài liệu tham khảo |
| 579 | App empire : Make money, have a life, and let technology work for you / Chad Mureta Hoboken, NJ : Wiley, c2012 xviii, 204 p. : 24 cm., Phân loại: 005.3 MUR 2012, Tài liệu tham khảo |
| 580 | Java for dummies : quick reference / by Doug Lowe Hoboken, N.J. : Wiley, 2012 xii, 276 p. : 22 cm., Phân loại: 005.133 LOW 2012, Tài liệu tham khảo |
| 581 | MacBook all-in-one for dummies / by Mark L. Chambers xxvi, 834 pages : 24 cm., Phân loại: 004.165 MAC 2012, Tài liệu tham khảo |
| 582 | Samsung Galaxy Tab 10.1 for dummies / Dan Gookin Hoboken, N.J. : Wiley, 2012 xviii, 318 p. ; : 24 cm., Phân loại: 004.165 GOO 2012, Tài liệu tham khảo |
| 583 | iOS cloud development for dummies / by Neal Goldstein Hoboken, N.J. : Wiley, 2012 xviii, 460 p. : 24 cm., Phân loại: 006.76 GOL 2012, Tài liệu tham khảo |
| 584 | Dreamweaver CS6 for dummies / by Janine Warner Hoboken, N.J. : John Wiley & Sons, c2012 xix, 392 p. : 24 cm., Phân loại: 006.78 WAR 2012, Tài liệu tham khảo |
| 585 | HTML5 eLearning kit for dummies / by Frank Boumphrey Hoboken : John Wiley & Son, 2012 xi, 270 pages ; 24 cm., Phân loại: 006.74 BOU 2012, Tài liệu tham khảo |
| 586 | Foundation Version Control for Web Developers / Chris Kemper, Lan Oxley Germany Berlin : Springer Verlag Berlin Heidelberg GmbH Co KG, 2012 XXII, 416 p. ; 25 cm., Phân loại: 006.7 KEM 2012, Tài liệu tham khảo |
| 587 | Beginning Perl / Curtis "Ovid" Poe Indianapolis, IN : John Wiley & Sons, Inc., 2012 xxviii, 715 p. ; 24 cm., Phân loại: 005.2762 POE 2012, Tài liệu tham khảo |
| 588 | Data virtualization for business intelligence systems : revolutionizing data integration for data warehouses / Rick F. van der Lans Amsterdam, Boston : Elsevier, 2012 xix, 275 pages : 24 cm., Phân loại: 005.745 LAN 2012, Tài liệu tham khảo |
| 589 | SQL server 2008: Hướng dẫn học qua ví dụ / Bryan Syverson, Joel Murach H. : Khoa học và kỹ thuật, 2013 - 516 Tr. ; 19 x 27 cm, Phân loại: 005.756 SYV 2013, Tài liệu tham khảo |

| 590 | Giáo trình cơ sở Matlab ứng dụng: Giáo trình dùng cho các trường đại học kỹ thuật. Tập 1 /Trần Quang Khánh H. : Khoa học và kỹ thuật, 2013 - 395 Tr. ; 16 x 24 cm, Phân loại: |
|-----|--|
| | 005.3 TRK 2013/1, Tài liệu tham khảo |
| 591 | Giáo trình cơ sở Matlab ứng dụng: Giáo trình dùng cho chuyên ngành điện. Tập 2 /Trần Quang Khánh H.: Khoa học và kỹ thuật, 2013 - 292 Tr.; 16 x 24 cm, Phân loại: 005.3 TRK 2013/2, Tài liệu tham khảo |
| 592 | Thực hành xử lý số tín hiệu với Matlab / Hồ Văn Sung H. : Khoa học tự nhiên và công nghệ, 2013 - 421 Tr. ; 16 x 24 cm, Phân loại: 005.3 HOS 2013, Tài liệu tham khảo |
| 593 | Xử lý ảnh số: Lý thuyết và thực hành với Matlab / Hồ Văn Sung H. : Khoa học và kỹ thuật, 2013 - 303 Tr. ; 16 x 24 cm, Phân loại: 005.3 HOS 2013, Tài liệu tham khảo |
| 594 | Nhập môn cơ sở dữ liệu / Nguyễn Hồng Phương H.: Khoa học tự nhiên và công nghệ, 2013 - 256 Tr.; 16 x 24 cm, Phân loại: 005.74 NGP 2013, Tài liệu tham khảo |
| 595 | Hướng dẫn tra cứu các thông tin hữu ích trên internet / Nguyễn Như Tuấn, Nguyễn Tiến Xuân H.: Thông tin và truyền thông, 2013 - 98 Tr.; 14.5 x 20.5 cm, Phân loại: 004.678 NGT 2013, Tài liệu tham khảo |
| 596 | Cấu trúc dữ liệu và thuật toán / Nguyễn Đức Nghĩa H. : Bách Khoa, 2013 - 367 Tr. ; 16 x 24 cm, Phân loại: 005.73 NGN 2013, Tài liệu tham khảo |
| 597 | Nhập môn mạng máy tính: Hướng dẫn tổ chức và sử dụng mạng máy tính / John Ross H. : Tri thức, 2013 - 257 Tr. ; 19 x 27 cm, Phân loại: 004.6 ROS 2013, Tài liệu tham khảo |
| 598 | Tin học văn phòng quốc tế theo chuẩn ICDL: Khóa học thực hành sử dụng Windows & office 2007 / Lorna Bointon, Alan Bourke, Annette Brennan, biên soạn H.: Tri thức, 2013 - 419 Tr.; 19 x 27 cm, Phân loại: 005.3 TIN 2013, Tài liệu tham khảo |
| 599 | Data communications and networking / Behrouz A. Forouzan Singapore : Mc Graw Hill education, 2013 - Xxxvii, 1226 p. : 25 cm., Phân loại: 004.62 FOR 2013, Tài liệu tham khảo |
| 600 | Xử lý tín hiệu không gian - thời gian: Lý thuyết và mô phỏng / Trần Xuân Nam (ch.b.), Lê Minh Tuấn H.: Khoa học và Kỹ thuật, 2013 - 351 Tr.; 16 x 24 cm, Phân loại: 003.3 TRN 2013, Tài liệu tham khảo |
| 601 | Tự học Adobe photoshop CS5 H. : Bách Khoa, 2013 - 307 Tr. ; 14.5 x 20.5 cm, Phân loại: 006.68 TUH 2013, Tài liệu tham khảo |

| 602 | Thiết kế hệ thống nhúng / Đặng Hoài Bắc, Nguyễn Ngọc Minh H.: Thông tin và truyền thông, 2013 - 270 Tr.; 16x24 cm., Phân loại: 006.22 ĐAB 2013, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Cung cấp các kiến thức cơ bản của hệ thống nhúng. Giới thiệu chung về hệ thống nhúng, thành phần của hệ thống, hệ điều hành thời gian thực dùng cho các hệ thống, thiết kế - cài đặt hệ thống nhúng và phát triển hệ thống nhúng dựa trên hệ vi xử lý nhúng |
|-----|---|
| 603 | Analysis of turbulent folws with computer programs / Tuncer Cebeci Amsterdam : Elesevier, 2013 - 450 Tr. ; 25 cm., Phân loại: 005.3 CEB 2013, Tài liệu tham khảo |
| 604 | Computer architecture and security: Fundamentals of designing secure computer systems / Shuangbao (Paul) Wang, Robert S. Ledley Singapore: Wiley, 2013 - 321 Tr.; 25 cm, Phân loại: 005.8 WAN 2013, Tài liệu tham khảo |
| 605 | Visual Intelligence: Microsoft Tools and Techniques for Visualizing Data / Mark Stacey, Joe Salvatore, Adam Jorgensen Canada: John Wiley & Sons, 2013 - 400 pages; 23 cm., Phân loại: 005.74 STA 2013, Tài liệu tham khảo |
| 606 | Web hosting for dummies / by Peter Pollock USA. : John Wiley & Sons, Inc., 2013 - xvii, 338 pages : 24 cm., Phân loại: 006.7 POL 2013, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Thinking about hosting your own website or blog? This guide shares what Pollock learned the hard way, so you don't have to make his mistakes. Learn how to showcase your site, and get your money's worth |

| 607 | Decoding the IT value problem: an executive guide for achieving optimal ROI on critical IT investments / Gregory J. Fell Hoboken, N.J.: John Wiley & Sons, 2013 - xv, 184 pages: 24 cm, Phân loại: 004.068 1 FEL 2013, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: "Gain greater returns from your IT investmentsRevealing the secrets to proven, effective strategies that enable businesses to leverage the full value of highly expensive IT investments, Decoding the IT Value Problem is a no-nonsense guide for making smart IT investments and cutting through the noise of vendor marketing and media hype. Author Gregory Fell describes in rich detail the actual processes, frameworks, infrastructure and discipline required to develop and execute corporate IT strategies that areprofitable and sustainable. Provides a proven framework for developing and successfully executing profitable IT strategies Plain English guidance for gaining the most return on investment from critical IT investments Explores developing and executing IT strategy; forecasting, calculating and managing IT costs; leveraging IT investments to drive business growth; IT and the evolving global economy; IT value management; communicating IT value across the enterprise; and leading change, transformation and innovation If you're a senior level manager or executive responsible for managing IT value in your business, Decoding the IT Value Problem is the practical and clearly written guide you'll turn to, with tools and tips for smart investment and management of IT costs |
|-----|--|
| 608 | PCs all-in-one for dummies / Mark L. Chambers Hoboken: John Wiley & Sons, 2013 - xiv, 696 p.: 24 cm, Phân loại: 004.16 CHA 2013, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Guide getting started with PCs, windows 8, the internet, PC troubleshooting and maintenance, office 2013, fun with movies, music and photos, upgrading and supercharging, home networking, gaming. |
| 609 | HTML5 and CSS3 Transition, Transformation, and Animation / Aravind, Shenoy, Gianluca Guarini Birmingham, Mumbai : Packt , 2013 - 113 p. ; 25 cm., Phân loại: 006.74 SHE 2013, Tài liệu tham khảo |
| 610 | Learning python: Powerful object-oriented programming / Mark Lutz India: O'reilly, 2013 - 1540 p.; 21 cm, Phân loại: 005.133 LUT 2013, Tài liệu tham khảo |
| 611 | Software requirements / Karl Wiegers, Joy Beatty Washington : Microsoft press, 2013 - 637 p. ; 21 cm, Phân loại: 005.3 WIE 2013, Tài liệu tham khảo |

| | Blog design for dummies / by Melissa Culbertson Hoboken: John Wiley & Sons, 2013 xii, 336 pages: 24 cm., Phân loại: 006.752 CUL 2013, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: The average blogger does not typically have experience with design or coding, but that shouldn't deter them from having a professional-looking blog design. This friendly and easy-to-understand guide provides you with the tools you need to establish a creative, |
|-----|--|
| 612 | unique, and aesthetically memorable blog without having to learn how to code beyond some basic HTML. Whether you're looking to write for a major brand, become a brand ambassador, sell a product, acquire new clients, advocate for a cause, or simply tell a story, you'll find design tricks, helpful techniques, and invaluable advice for creating a great-looking and functional blog. Provides the tools you need to understand what makes a successful blog from a design standpoint. |
| 613 | Microsoft word 2010. : A case approach / Timothy J. O'leary, Linda I. O'leary x, pages : 29 cm., Phân loại: 005.52 OLE 2011, Tài liệu tham khảo |
| 614 | Professional WordPress: design and development / Brad Williams, David Damstra, Hal Stern Indianapolis, IN: John Wiley & Sons, Inc., [2013] xxvii, 427 pages: 24 cm., Phân loại: 006.78 WIL 2013, Tài liệu tham khảo |
| 615 | HTML5 game development for dummies / by Andy Harris Hoboken, New Jersey: John Wiley & Sons, Inc., [2013] xiv, 370 pages: 24 cm., Phân loại: 006.74 HAR 2013, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: HTML5 is the tool game developers and designers have been eagerly awaiting. It simplifies the job of creating graphically rich, interactive games for the Internet and mobile devices, and this easy-to-use guide simplifies the learning curve. Illustrated in full color, the book takes you step by step through the basics of HTML5 and how to use it to build interactive games with 2D graphics, video, database capability, and plenty of action. Learn to create sports and adventure games, pong games, board games, and more, for both mobile devices and the standard web. |
| 616 | Kindle Fire HD for Dummies: pocket edition / by Nancy C. Muir and Harvey Chute Hoboken, NJ: Wiley, John Wiley & Sons, 2013 xvi, 159 pages: 18 cm., Phân loại: 004.1675 MUI 2013, Tài liệu tham khảo |
| 617 | Dreamweaver CC for dummies / by Janine Warner Hoboken, New Jersey : For Dummies, a Wiley brand, 2013 xviii, 394 pages : 24 cm., Phân loại: 006.78 WAR 2013, Tài liệu tham khảo |

| 618 | Beginning backbone.js / James Sugrue New York : Springer Science, 2013 xxii, 277 pages : 24 cm., Phân loại: 004.6 SUG 2013, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: This book discusses the core object-oriented concepts surrounding JavaScript and discusses the parts of Backbone that deal with the datalayer. It introduces the library to the reader, giving a history of the library along with a description of some other module that exist on the JavaScript landscape.It is a guide to creating views with a combination of Backbone view class, HTML and various tempting libraries. It brings you through the test-driven development practice, using two of the leading javascript testing frameworks. This is also a guide to some of the best practice that professional Backbone developers use to ensure getting the most from Backbone and introduces some useful design patterns to use in your application. |
|-----|--|
| 619 | An introduction to network programming with java / Jan Graba London: Springer, 2013 xii, 380 p.; 24 cm., Phân loại: 005.133 GRA 2013, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: This book provides an introduction to network programming with Java, Java 7 copatible with an up-to-date. To introduce Basic concepts, Protocols and terminology, Starting network programming in java, Multithreading and mutiplexing, File handling. Remote method invocation(RMI), Corba, Java database conectivity (JDBC), Servlets, JavaServer pages (JSPs), JavaBeans, Multimedia and Applets. |
| 620 | Practical web analytics for user experience: How analytics can help you understand your users / Michael Beasley Amsterdam: Elsevier, 2013 xv, 234 p.: 22 cm., Phân loại: 006.312 BEA 2013, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Practical Web Analytics for User Experience teaches you how to use web analytics to help answer the complicated questions facing UX professionals. Within this book, you'll find a quantitative approach for measuring a website's effectiveness and the methods for posing and answering specific questions about how users navigate a website. The book is organized according to the concerns UX practitioners face. Chapters are devoted to traffic, clickpath, and content use analysis, measuring the effectiveness of design changes, including A/B testing, building user profiles based on search habits, supporting usability test findings with reporting, and more. This is the must-have resource you need to start capitalizing on web analytics and analyze websites effectively. |

| 621 | Structured computer organization / Andrew S. Tanenbaum, Todd Austin Boston: Pearson, 2013 xxii, 775 p.: 25 cm., Phân loại: 005.1 TAN 2013, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Structured Computer Organization, specifically written for undergraduate students, is a best-selling guide that provides an accessible introduction to computer hardware and architecture. This text will also serve as a useful resource for all computer professionals and engineers who need an overview or introduction to computer architecture. This book takes a modern structured, layered approach to understanding computer systems. It's highly accessible - and it's been thoroughly updated to reflect today's most critical new technologies and the latest developments in computer organization and architecture. Tanenbaum's renowned writing style and painstaking research make this one of the most accessible and accurate books available, maintaining the author's popular method of presenting a computer as a series of layers, each one built upon the ones below it, and understandable as a separate entity. |
|-----|---|
| 622 | Learning mobile app development : a hands-on guide to building apps with iOS and Android / Jakob Iversen, Michael Eierman xix, 441 pages : 23 cm., Phân loại: 005.25 IVE 2014, Tài liệu tham khảo |
| 623 | Java programming for android developers for dummies / Barry Burd Canada : A wiley brand, 2014 - Xiii, 434 p., 24 cm, Phân loại: 005.133 BUR 2014, Tài liệu tham khảo |
| 624 | Superb elearning using low cost scenarios: A step by step guide to e learning by doing / Benjamin Pitman San Bernardino, CA., 2014 - 191 p.; 24 cm., Phân loại: 004 PIT 2014, Tài liệu tham khảo |
| 625 | Computer organization and design: the hardware/software interface / David A. Patterson, John L. Hennessy Amsterdam: Elsevier, 2014 - xxii, 574 p.: 25 cm, Phân loại: 004.22 PAT 2014, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: "Presents the fundamentals of hardware technologies, assembly language, computer arithmetic, pipelining, memory hierarchies and I/O"Provided by publisher. |
| 626 | Introduction to programming languages / Arvind Kumar Bansal Boca Raton, London, New York, 2014 - XXII, 588 p., 24 cm, Phân loại: 005.133 BAN 2014, Tài liệu tham khảo |
| 627 | Operating system concepts essentials / Abraham Silberschatz, Yale University, Peter Baer Galvin, Corporate Technologies, Inc., Greg Gagne, Westminster College xx, 760 pages : 26 cm., Phân loại: 005.432 SIL 2014, Tài liệu tham khảo |

| 628 | instructional design for elearning: essential guide to creating successful elearning courses / Marina Arshavskiy , Phân loại: 005.12 ARS 2014, Tài liệu tham khảo |
|-----|--|
| 629 | Android for programmers an app driven approach Vol 1 /Paul Deitel, Harvey Deitel, Abbey Deitel New York; 2014 - xxii, 325 p, 24 cm, Phân loại: 005.448 2 DEI 2014, Tài liệu tham khảo |
| 630 | Giáo trình lập trình Java / Đoàn Văn Ban, Đoàn Văn Trung H. : Giáo dục, 2014 - 354 Tr. ; 16 x 24 cm., Phân loại: 005.133 ĐOB 2014, Tài liệu tham khảo |
| 631 | Kỹ thuật lập trình / Trần Đan Thư, Nguyễn Thanh Phương, Đinh Bá Tiến H.: Khoa học và Kỹ thuật, 2014 - 522 Tr.; 16 x 24 cm, Phân loại: 005.102 8 KYT 2014, Tài liệu tham khảo |
| 632 | Cơ sở trí tuệ nhân tạo / Lê Hoài Bắc, Tô Hoài Việt H. : Khoa học và Kỹ thuật, 2014 - 229 Tr. ; 16 x 24 cm, Phân loại: 006.3 LEB 2014, Tài liệu tham khảo |
| 633 | Điện toán đám mây / Huỳnh Quyết Thắng (Ch.b.), Nguyễn Hữu Đức, Doãn Trung Tùng H.: Bách Khoa Hà Nội, 2014 - 138 Tr.; 24 cm, Phân loại: 004.678 2 ĐIE 2014, Tài liệu tham khảo |
| 634 | Giáo trình cơ sở an toàn thông tin / Nguyễn Khanh Văn H. : Bách khoa Hà Nội, 2014 - 216 Tr. ; 16 x 24 cm, Phân loại: 005.8 NGV 2014, Tài liệu tham khảo |
| 635 | Mạng nơ-rôn và ứng dụng trong xử lý tín hiệu / Trần Hoài Linh H. : Bách khoa Hà Nội, 2014 - 204 Tr. : 24 cm, Phân loại: 006.3 TRL 2014, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Giới thiệu một số khái niệm cơ bản về mạng nơ-rôn nhân tạo và điểm qua về quá trình phát triển của chuyên ngành này. Trình bày về mô hình toán học mô phỏng nơ-rôn và mạng nơ-rôn truyền thẳng. Giới thiệu sơ lược mạng nơ-rôn có phản hồi và một số mạng hoạt động theo mô hình này. Tóm tắt về nguyên tắc xây dựng mô hình theo thuật toán tự tổ chức và mạng Kohenon hoạt động theo nguyên tắc đó, các ý tưởng chính của lô-gic mờ và mạng nơ-rôn lô-gíc mờ |
| 636 | Giáo trình thực hành Photoshop CC / Phạm Quang Huy H.: Khoa học và Kỹ thuật, 2014 - 328 Tr.; 16 x 24 cm, Phân loại: 006.6 PHH 2014, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Giới thiệu 20 bài tập thực hành khai thác các công cụ và lệnh cơ bản trong Photoshop CC để ghép và chỉnh sửa ảnh |
| 637 | Giáo trình mạng và truyền dữ liệu / Nguyễn Ngọc Cương, Phạm Ngọc Lãng H.: Thông tin và truyền thông, 2014 - 378 Tr.; 19 x 27 cm, Phân loại: 004.6 NGC 2014, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Khái niệm cơ bản về mạng máy tính. Kiến trúc mạng và mô hình kết nối các hệ thống mở OSI. Công nghệ mạng cục bộ LAN. Mạng Internet và công nghệ TCP/IP. Kết nối liên mạng với TCP/IP. Công nghệ mạng không dây và hệ thống thông tin di động. Các công nghệ phát triển ứng dụng phân tán. Quản lý mạng và vấn đề an ninh mạng |

| 638 | Tin học cơ bản ứng dụng trong đời sống / Thái Thanh Sơn (c.b), Trần Duy Hùng(b.s) H.: Thông tin và truyền thông, 2014 - 332 Tr.; 16 x 24 cm, Phân loại: 005 TIN 2014, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Gồm những kiến thức về tin học cơ bản ứng dụng trong đời sống như: Thông tin và lượng thông tin, làm quen với máy tính, chương trình soạn thảo văn bản, bảng tính Excel, trình chiếu, mạng máy tính, khai thác dịch vụ trên internet, mạng xã hội, blog, virus máy tính |
|-----|---|
| 639 | Professional c++, third edition / Marc Gregoire, Nicholas A. Solter, Scott J. Kleper Indianapolis, IN: John Wiley and Sons, 2014 - 1072 p.; 25 cm, Phân loại: 005.133 GRE 2011, Tài liệu tham khảo |
| 640 | CSS3 for dummies / by John Paul Mueller Hoboken. : John Wiley & Sons, 2014 - xii, 366 pages : 24 cm., Phân loại: 006.74 MUE 2014, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: CSS3 is loaded with features like better mobility, cleaner code, and less maintenance. Learn to use CSS3 shortcuts; work with fonts, colors, and graphics; customize the interface with jQuery UI; and more. |
| 641 | Beginning iOS programming: building and deploying ios applications / Nick Harris Indianapolis, IN: WROX, A Wiley Brand, 2014 - xxiv, 312 p.; 24 cm., Phân loại: 005.25 HAR 2014, Tài liệu tham khảo |
| 642 | Office 2013 elearning kit for dummies / Faithe Wempen Hoboken: John Wiley & Sons, 2014 - xii, 464 p.: 24 cm, Phân loại: 005.5 WEM 2014, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Introduction getting to know office, creating a word docoment, paragraph and page formatting word, working with tables and graphics in word, creating basic worksheets in excel, |
| 643 | Social media design for dummies / Janine Warner, David LaFontaine Hoboken: John Wiley & Sons, 2014 - viii, 337 p. : 24 cm, Phân loại: 006.754 WAR 2014, Tài liệu tham khảo |
| 644 | Software testing: A craftsman's approach / Paul C. Jorgensen NY. : CRC Press, 2014 - 464 p. ; 25 cm, Phân loại: 005.14 JOR 2014, Tài liệu tham khảo |
| 645 | Learn Python the hard way: a very simple introduction to the terrifyingly beautiful world of computers and code / Zed A. Shaw Upper Saddle River, NJ, Boston: Addison Wesley; 2014 - xv, 287 pages; 23 cm +, Phân loại: 005.133 SHA 2014, Tài liệu tham khảo |
| 646 | Exam ref 70-480 programming in HTML5 with Javascript and CSS3 / Rick Delorme USA. : Microsoft press, 2014 - 336 p. ; 21 cm, Phân loại: 006.74 DEL 2014, Tài liệu tham khảo |

| 647 | Computer graphics through openGL: from theory to experiments / Sumanta Guha, Asian Institute of Technology, Thailand Boca Raton, London, NY.: CRC Press, 2014 - xxxi, 919 pages: 25 cm, Phân loại: 006.663 3 GUH 2014, Tài liệu tham khảo |
|-----|--|
| 648 | Professional ASP.NET MVC 5/ Jon Galloway, Brad Wilson, K.Scott Allen, David Matson Indiana: Wrox, 2014 - xxxiv, 584 p.; 25 cm., Phân loại: 005.276 PRO 2014, Tài liệu tham khảo |
| 649 | PHP and MySQL for dynamic web sites / Larry Ullman India : Pearson, 2014 - xviii, 677 p. ; 27 cm., Phân loại: 005.13 ULL 2014, Tài liệu tham khảo |
| 650 | Javascrip & Jquery : Interactive front-end web development / Jon Duckett Indianapolis : John Wiley & Sons, 2014 622 Tr. ; 24 cm., Phân loại: 005.133 JON 2014, Tài liệu tham khảo |
| 651 | Kindle fire HDX for dummies / : A wiley Brand / Nancy Muir Hoboken : John Wiley & son, Inc., 2014 xii ;265 p. ; 24 cm., Phân loại: 004.1675 MUI 2014, Tài liệu tham khảo |
| 652 | Hudson continuous integration in practice / Ed Burns and Winston Prakash; [foreword by Mike Milinkovich] New York: Mcgraw Hill Education, 2014 xviii, 364 pages: 23 cm., Phân loại: 005.111 BUR 2014, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Annotation Best Practices for Implementing Continuous Integration with HudsonOptimize productivity while reducing risk and complexity by adopting a highly agile, "automate everything" software design philosophy. HudsonContinuous Integration in Practice shows you how to streamline and stabilize each process in your development lifecycle. Get expert tips for deploying a Hudson server, managing test and reporting frameworks, using source code management (SCM), and incorporating third-party CI tools. Distributed builds, plugin development, and system administration are also covered in this Oracle Press guide. Install, configure, and secure HudsonAutomate build, integration, release, and deployment processesSet up jobs and add SCM from the Web-based GUIAdminister QA tools, issue trackers, and build notifiersIncorporate IDEs, browsers, desktops, and mobile devicesPublish Hudson build artifacts to Oracle Middleware utilitiesWork with plug-in manager and develop your own pluginsCreate custom dashboards and organize your jobs with viewsDevelop a custom publisher, recorder, and notifier for your jobs. |
| 653 | Samsung Galaxy Note 3 for dummies / by Dan Gookin Hoboken, NJ : John Wiley & Sons, 2014 xvi, 360 pages : 24 cm., Phân loại: 631.47 BUT 2016, Tài liệu tham khảo |

Practical reverse engineering: x86, x64, ARM, Windows Kernel, reversing tools, and obfuscation / Bruce Dang, Alexandre Gazet, Elias Bachaalany with contributions from 654 Sébastien Josse.. - Indianapolis, Indiana: Wiley, [2014]. - xxvi, 355 pages: 24 cm., Phân loai: 005.8 DAN 2014, Tài liêu tham khảo JavaScript & jQuery: interactive front-end web development / Jon Duckett; additional material by Gilles Ruppert & Jack Moore.. - Indianapolis, IN: Wiley, [2014]. - 622 pages: 24 cm., Phân loại: 005.133 DUC 2014, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: This book covers: 1. Basic programming concepts - assuming no prior knowledge of programming beyond an ability to create a web page using HTML & CSS; 2. Core elements of the JavaScript language - so you can learn how to write your own scripts from scratch; 3. jQuery - which will allow you to simplify the process of writing scripts (this is introduced half-way through the book once you have a solid understanding of JavaScript); 655 4. How to recreate techniques you will have seen on other web sites such as sliders, content filters, form validation, updating content using Ajax, and more. Each chapter: Breaks subjects down into bite-sized chunks with a new topic on each page; Contains clear descriptions of syntax, each one demonstrated with inspiring code samples; Uses diagrams and photography to explain complex concepts in a visual way. This book enables you to use & customize thousands of scripts, JavaScript APIs, and jQuery plugins that are freely available on the web as well as create your own scripts from scratch. Object-oriented analysis and design for information systems: modeling with UML, OCL, and IFML / Raul Sidnei Wazlawick.. - Amsterdam; Boston: Elsevier, Morgan Kaufmann is an imprint of Elsevier, 2014. - xxii, 348 pages : 24 cm., Phân loại: 005.117 WAZ 2014, Tài liêu tham khảo Tóm tắt: Object-Oriented Analysis and Design for Information Systems clearly explains real object-oriented programming in practice. Expert author Raul Sidnei Wazlawick explains concepts such as object responsibility, visibility and the real need for delegation in detail. The object-oriented code generated by using these concepts in a systematic way is concise, 656 organized and reusable. The patterns and solutions presented in this book are based in research and industrial applications. You will come away with clarity regarding processes and use cases and a clear understand of how to expand a use case. Wazlawick clearly explains clearly how to build meaningful sequence diagrams. Object-Oriented Analysis and Design for Information Systems illustrates how and why building a class model is not just placing classes into a diagram. You will learn the necessary organizational patterns so that your software architecture will be maintainable.

| 657 | The essentials of computer organization and architecture / Linda Null, Julia Lobur Sudbury, Mass. : Jones and Bartlett Publishers, c2015 - xxx, 879 p. : 24 cm., Phân loại: 004.22 LIN 2015, Tài liệu tham khảo |
|-----|--|
| 658 | HTML5 và CSS3 thiết kế trang web thích ứng giàu tính năng / Jeremy Osborn, Nhóm AGI Creative; Dịch: Lê Hoàng Giang, Trần Tấn Minh Đạo; Nguyễn Bá Quang h.đ H.: Bách khoa Hà Nội; Trường đại học FPT, 2015 - 437 Tr.; 24 cm, Phân loại: 006.74 OSB 2015, Tài liệu tham khảo |
| 659 | Thiết kế hình ảnh nâng cao với photoshop: Adobe photoshop CS6 digital classroom / Jennifer Smith và nhóm AGI Creative H.: Bách khoa, 2015 - 199 Tr.; 19 x 23 cm, Phân loại: 006.6 SMI 2015, Tài liệu tham khảo |
| 660 | Bài giảng công nghệ phần mềm I : Lưu hành nội bộ / Phạm Thủy Vân H. : Đại học Nông nghiệp, 2015 178 Tr. ; 19 x 27 cm., Phân loại: 005.107 11 PHV 2015, Giáo trình |
| 661 | Hướng dẫn thực hành Scrum: Quản trị dự án phần mềm theo triết lý Agile / Andrew Pham, Phuong Van Pham; Nguyễn Việt Khoa dịch H.: Bách khoa Hà Nội, 2015 - 270 Tr.; 16 x 24 cm, Phân loại: 005.1 AND 2015, Tài liệu tham khảo |
| 662 | Giáo trình lập trình Android : Giáo trình cho bậc đại học ngành công nghệ thông tin / Lê Hoàng Sơn (ch.b.), Nguyễn Thọ Thông H. : Xây dựng , 2015 - 128 Tr. ; 19 x 27 cm, Phân loại: 005.1 LES 2015, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Tổng quan về lập trình Android. Thiết kế layouts và UI. Tương tác sự kiện, content provider và intent filter. Xây dựng ứng dụng quản lý thông tin sinh viên. Quản lý thông tin sinh viên tren facebook và google maps |
| 663 | Sáng tạo trong thuật toán và lập trình: Tuyển tập các bài toán tin nâng cao cho học sinh và sinh viên giỏi. Tập 1 /Nguyễn Xuân Huy H.: Thông tin và truyền thông, 2015 - 371 Tr.; 17x24 cm., Phân loại: 004.151 1 NGH 2015/1, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Giới thiệu các bài toán về đoạn thẳng và các hàm Next; các trò chơi; các thuật toán sắp đặt |
| 664 | Sáng tạo trong thuật toán và lập trình : Tuyển tập các bài toán tin nâng cao cho học sinh và sinh viên giỏi . Tập 2 /Nguyễn Xuân Huy H. : Thông tin và truyền thông, 2015 - 239 Tr. ; 21 cm., Phân loại: 004.151 1 NGH 2015/2, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Giới thiệu các bài toán về đoạn thẳng và các hàm Next; các trò chơi; các thuật toán sắp đặt |

| 665 | Sáng tạo trong thuật toán và lập trình: Tuyển tập các bài toán tin nâng cao cho học sinh và sinh viên giỏi. Tập 3 /Nguyễn Xuân Huy H.: Thông tin và truyền thông, 2015 - 239 Tr.; 21 cm., Phân loại: 004.151 1 NGH 2015/3, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Giới thiệu các bài toán về đoạn thẳng và các hàm Next; các trò chơi; các thuật toán sắp đặt |
|-----|--|
| 666 | Hướng dẫn thiết kế website cho người khiếm thị / Vũ Thị Hương Giang, Nguyễn Thị Thu Trang H.: Bách khoa Hà Nội, 2015 - 184 Tr.: 24 cm, Phân loại: 006.708 71 VUG 2015, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Tổng quan về thiết kế website cho người khiếm thị. Mô hình phát triển, các tiêu chí về nội dung, kết xuất nội dung, điều hướng và tương tác dễ tiếp cận cho đối tượng này |
| 667 | Giáo trình tin học cơ sở / Nguyễn Ngọc Cương (ch.b.), Vũ Chí Quang H.: Thông tin và truyền thông, 2015 - 283 Tr.: 16 x 24 cm, Phân loại: 004 NGC 2015, Tài liệu tham khảo |
| 668 | Kỹ nghệ phần mềm nâng cao / Lê Văn Phùng, Lê Hương Giang H.: Thông tin và truyền thông, 2015 - 231 Tr.; 16 x 24 cm, Phân loại: 005.1 LEP 2015, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Trình bày những kiến thức về ngành công nghiệp phần mềm như: bảo đảm chất lượng phần mềm, các hoạt động và tiến trình triển khai bảo đảm chất lượng phần mềm |
| 669 | Lập trình game với Unity / Janine Suvak; Nguyễn Duy Tuyển dịch H.: Bách Khoa, 2015 - 389 Tr.; 16 x 24 cm, Phân loại: 005.1 SUV 2015, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Giới thiệu tổng quan về các nguồn tài nguyên hiện có trên website Unity; lý thuyết lập trình game cơ bản với Unity; trình soạn thảo script MonoDevelop của Unity; cách tạo một cảnh đơn giản; sử dụng script và đối tượng GameObject; di chuyển đối tượng game |
| 670 | Thiết kế đa phương tiện với Adobe Flash / Barbara M. Waxer; Dịch: Lê Hoàng Giang, Nguyễn Anh Tuấn H.: Bách Khoa, 2015 - XIV, 231 Tr.; 16 x 24 cm, Phân loại: 006.786 WAX 2015, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Giới thiệu các kỹ năng cần thiết để làm việc với Adobe Flash Professional CS6 như: cách tạo hoạt hình cho các đối tượng; kết hợp video và âm thanh; tạo đồ hoạ và văn bản; thêm tương tác; sử dụng ActionScript 3.0 cơ bản, kể cả code snippet; xuất nội dung Flash để sử dụng cho web và các thiết bị di động, kết hợp Flash với các chương trình Adobe CS6 khác |

| 671 | Cơ bản về Autodesk® 3ds Max® 2014: Thiết kế phối cảnh và hoạt hình 3D = Autodesk® 3Ds Max® 2014 Essentials/ Randi L. Derakhshani, Dariush Derakhsani H. : Bách Khoa, 2015 - 185 Tr. ; 19 x 23 cm, Phân loại: 006.696 DER 2015, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Giới thiệu về phần mềm Autodesk 3ds Max cũng như là cách thức hoạt động chương trình để thiết kế phối cảnh và hoạt hình 3D: cách gán các chất liệu và vật liệu vào mô hình; quy trình làm việc UV khi tiến hành chuẩn bị và tạo chất liệu cho người lính; Character studio và cách sử dụng Character studio; phương thức chiếu sáng một khung cảnh 3D. |
|-----|---|
| 672 | Cơ bản về Autodesk® 3ds Max® 2014: Thiết kế tạo hình cơ bản và nâng cao = Autodesk® 3Ds Max® 2014 Essentials/ Randi L. Derakhshani, Dariush Derakhsani H. : Bách Khoa, 2015 - 214 Tr. ; 19 x 23 cm, Phân loại: 006.696 DER 2015, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Giao diện phần mềm Autodesk 3ds Max, thiết kế mô hình trong 3ds Max. Giới thiệu về hoạt hình, các nguyên tắc, dựng hình nhân vật của phần mềm 3ds Max. |
| 673 | Doanh nghiệp & điện toán đám mây = Clound computing: A practical approach / Anthony T. Velte, Toby J. Velte, Robert Elsenpeter H.: Bách Khoa, 2015 - 273 Tr.; 16 x 24 cm, Phân loại: 004.678 2 VEL 2015, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Giới thiệu cơ bản về điện toán đám mây. Tổ chức. điện toán đám mây với thực tế. |
| 674 | Tin học cơ sở: Để CNTT làm việc cho bạn / Timothy J. O'Leary, Linda I. O'Leary H.: Bách Khoa, 2015 - 515 Tr.; 19 x 27 cm, Phân loại: 004 OLE 2015, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Trình bày kiến thức về Internet, web. Giới thiệu về phần mềm ứng dụng, chuyên dụng, hệ thống |
| 675 | Nghiên cứu cơ bản và ứng dụng công nghệ thông tin : Kỷ yếu hội nghị Khoa học công nghệ Quốc gia lần thứ VIII : Hà Nội, 9-10/7/2015 = Proceeding of the 8th National conference on fundamental and applied information technology research (Fair'8) / Bui Cong Cuong, Pham Thi Thanh Thuy, Pham Anh Tuan H. : Khoa học tự nhiên và công nghệ, 2015 - 775tr. : 30 cm, Phân loại: 004 NGH 2015, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Giới thiệu một số báo cáo khoa học tiêu biểu trong hội thảo Khoa học công nghệ quốc gia lần thứ 8 về các chủ đề chính về ứng dụng công nghệ thông tin như công nghệ mạng và truyền thông, xử lý ngôn ngữ tự nhiên và tiếng nói, công nghệ phần mềm, tính toán khoa học, cơ sở dữ liệu, hệ thống thông tin, công nghệ đa phương tiện, phương pháp tính toán mềm |

| 676 | Giáo trình tin học đại cương / Phạm Quang Dũng (ch.b.), Trần Thị Thu Huyền [et al.] H.: Đại học Nông nghiệp, 2015 157 Tr.; 19 x 27 cm., Phân loại: 004.071 1 GIA 2015, Giáo trình Tóm tắt: Trình bày những khái niệm cơ bản về máy tính, mã hóa thông tin, công nghệ thông tin; cấu trúc máy tính; phần mềm máy tính và hệ điều hành; mạng máy tính và internet; cơ sở dữ liệu; thuật toán và ngôn ngữ lập trình, các vấn đề xã hội của công nghệ thông tin. |
|-----|---|
| 677 | JavaScript - Hướng dẫn học qua ví dụ / Steve Suehring; Trường đại học FPT dịch; Đoàn Minh Phương h.đ H.: Bách khoa Hà Nội; Trường đại học FPT, 2015 - 437 tr.; 24 cm, Phân loại: 005.276 2 SUS 2015, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Trình bày các vấn đề căn bản về JavaScript như khái niệm, lập trình, cú pháp, các câu lệnh và các kiểu dữ liệu; các loại cấu trúc điều khiển vòng lặp trong JavaScript và sử dụng các loại vòng lặp; cách tích hợp JavaScript vào thiết kế trang; tìm hiểu các hàm dùng để mở tài liệu XML bằng JavaScript; hiển thị dữ liệu XML dưới dạng bảng HTML |
| 678 | Bài tập tin học đại cương / Trần Đình Khang (ch.b.), Nguyễn Hồng Phương, Đỗ Bá Lâm, Nguyễn Linh Giang H.: Bách khoa Hà Nội, 2015 - 101 tr.; 24 cm, Phân loại: 005.107 6 BAI 2015, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Gồm 348 câu hỏi trắc nghiệm và các bài tập tự luận về tin học căn bản, giải quyết bài toán và lập trình |
| 679 | IPad in education for dummies / Sam Gliksman Hoboken: John Wiley & Sons, 2015 - x, 420 p. : 24 cm, Phân loại: 004.167 5 GLI 2015, Tài liệu tham khảo |
| 680 | IPad mini for dummies / Edward C. Baig, Bob LeVitus Hoboken: John Wiley & Sons, 2015 - xiv, 368 p. : 24 cm, Phân loại: 004.167 5 BAI 2015, Tài liệu tham khảo |
| 681 | Responsive web design with HTML5 and CSS3: Build responsive and future-proof websites to meet the demands of modern web users / Ben Frain Mumbai: Packt publishing, 2015 - 286 p.; 21 cm, Phân loại: 006.74 FRA 2015, Tài liệu tham khảo |

| 682 | iPhone all-in-one for dummies / by Joe Hutsko and Barbara Boyd Hoboken, New Jersey: John Wiley & Sons, 2015 xviii, 544 pages: 24 cm., Phân loại: 004.1675 HUT 2015, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Are you all about your iPhone? You've come to the right place! iPhone All-in-One For Dummies covers all the basics and beyond to give you hands-on, all-encompassing coverage of your new smartphone. Written in plain English and packed with tons of full- color photographs that help bring the information to life, this friendly guide shows you how to activate the iPhone, control the multi-touch and voice-recognition interfaces, tour the iPhone's built-in apps and settings, set up security features, start sending texts, and configure e-mail. Next, it moves on to tackling the iPhone's more advanced features, like capturing and sharing photos, tapping into maps, acquiring and listening to music, creating and sharing notes and memos, making video calls with FaceTime, and much more. Sources other than Library of Congress. |
|-----|--|
| 683 | Fire tablets for dummies / by Nancy Muir Hoboken, New Jersey: John Wiley & Sons, 2015 x, 276 pages: 24 cm., Phân loại: 004.1675 MUI 2015, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: If you're the proud owner of a Fire tablet, this guide helps you make the most of its capabilities. Muir will be with you as you take the Fire tablet out of the box, find out how to use the touchscreen and settings, buy and play music and movies, and get connected with social networking sites and your email account. |
| 684 | JavaFX for dummies / by Doug Lowe Hoboken, NJ : For Dummies, a Wiley brand, 2015 viii, 420 pages : 24 cm., Phân loại: 005.133 LOW 2015, Tài liệu tham khảo |
| 685 | Digital literacy for dummies / by Faithe Wempen Hoboken, New Jersey : For Dummies, a Wiley brand, 2015 xii, 442 pages : 24 cm., Phân loại: 004 WEM 2015, Tài liệu tham khảo |

| 686 | Beginning Spring / Mert Çalişkan, Kenan Sevindik Indianapolis, IN: Wrox, a Wiley brand, 2015 xxxviii, 438 pages: 24 cm., Phân loại: 005.133 CAL 2015, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Beginning Spring is the complete beginner's guide to Java's most popular framework. Written with an eye toward real-world enterprises, the book covers all aspects of application development within the Spring Framework. Extensive samples within each chapter allow developers to get up to speed quickly by providing concrete references for experimentation, building a skillset that drives successful application development by exploiting the full capabilities of Java's latest advances. Spring provides the exact toolset required to build an enterprise application, and has become the standard within the field. This book covers Spring 4.0, which contains support for Java 8 and Java EE 7. Readers begin with the basics of the framework, then go on to master the most commonly used tools and fundamental concepts inherent in any Spring project. The book emphasizes practicality and real-world application by addressing needs such as meeting customer demand and boosting productivity, and by providing actionable information that helps developers get the most out of the framework. The information is organized and structured an ideal way for students and corporate training programs, and explanations about inner workings of the framework make it a handy desk reference even for experienced developers. For novices, Beginning Spring is invaluable as a comprehensive guide to the real-world functionality of Spring. |
|-----|--|
| 687 | Linux essentials / Christine Bresnahan, Richard Blum Indianapolis, Ind.: Sybex, a Wiley brand, [2015] xvii, 342 pages: 24 cm., Phân loại: 005.432 BRE 2015, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Introduces the fundamentals of the operating system, covering such topics as how to manage hardware, use file management tools and commands, install and control programs, use scripts to automate tasks, and archive data Source other than Library of Congress. |
| 688 | Exploring BeagleBone : tools and techniques for building with embedded Linux / Derek Molloy Indianapoli, IN : John Wiley & Sons, 2015 xxx, 564 pages : 24 cm., Phân loại: 005.432 MOL 2015, Tài liệu tham khảo |
| 689 | NoSQL and SQL data modeling: Bringing together data, semantics, and software / Ted Hills USA.: Technics publications, 2016 - 244 p.; 21 cm, Phân loại: 005.756 HIL 2016, Tài liệu tham khảo |

| 690 | Design Patterns: Elements of Reusable Object-Oriented Software / Erich Gamma, Richard Helm, Ralph Johnson, John Vlissides India: Pearson, 2016 - xxii, 380 p.; 25 cm., Phân loại: 005.3 DES 2016, Tài liệu tham khảo |
|-----|--|
| 691 | Multimedia networks: Protocls, design, and applications / Hans W. Bars, Gregory A. Bassett UK. : John Wiley and sons Ltd, 2016 - xxxiv, 564 p. ; 27 cm., Phân loại: 004.6 BAR 2016, Tài liệu tham khảo |
| 692 | Adventures in coding / by Eva Holland and Chris Minnick Indianapolis, IN: John Wiley & Sons, 2016 300 pages: 24 cm., Phân loại: 005.1 HOL 2016, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Learn to code the fun way with nine real projects for true beginners Adventures in Coding is written specifically for young people who want to learn how to code, but don't know where to begin. No experience? No problem! This book starts from the very beginning to take you from newbie to app-builder in no time. You'll 'learn by doing' as you build projects designed to help you master fundamental programming skills and you'll have a great time doing it. These skills form the foundation of any programmer's tool set, and you'll continue to use them as you graduate to other devices and more difficult projects. If you learn how to code, you can be the creator of the next big app! But it all starts with that first small project. Adventures in Coding provides all the information you need, so let's get coding. |
| 693 | e-Design: Computer-Aided Egineering Design / Kuang-Hua Chang xxix, 1196 pages: 25 cm., Phân loại: 006.6 CHA 2016, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: E-Design: Computer-Aided Engineering Design, Revised First Edition is the first book to integrate a discussion of computer design tools throughout the design process. Through the use of this book, the reader will understand basic design principles and all-digital design paradigms, the CAD/CAE/CAM tools available for various design related tasks, how to put an integrated system together to conduct All-Digital Design (ADD), industrial practices in employing ADD, and tools for product development. |

| 694 | Big data fundamentals: concepts, drivers & techniques / Thomas Erl, Wajid Khattak, and Paul Buhler Boston: Prentice Hall;, 2016 xv, 218 pages: 23 cm., Phân loại: 006.312 ERL 2016, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Big Data Science Fundamentals offers a comprehensive, easy-to-understand, and up-to-date understanding of Big Data for all business professionals and technologists. Leading enterprise technology author Thomas Erl introduces key Big Data concepts, theory, terminology, technologies, key analysis/analytics techniques, and more - all logically organized, presented in plain English, and supported by easy-to-understand diagrams and case study examples. |
|-----|--|
| 695 | Giáo trình cơ sở dữ liệu đất đai / Lê Thị Giang (ch.b.), Trần Quốc Vinh, Nguyễn Đình Công H.: Đại học viện Nông Nghiệp, 2017 87 tr.; 27 cm., Phân loại: 005.750 711 LEG 2017, Giáo trình Tóm tắt: Trình bày khái niệm, thuật ngữ về cơ sở dữ liệu, cơ sở dữ liệu đất đai, mô hình dữ liệu, ngôn ngữ cơ sở dữ liệu, các dạng chuẩn hoá cơ sở dữ liệu, các tổ chức lưu trữ và tìm kiếm dữ liệu đất đai. Hướng dẫn xử lý, tối ưu hoá câu hỏi, thiết kế, cài đặt hệ quản trị cơ sở dữ liệu để cung cấp thông tin một cách kịp thời. |
| 696 | The Elements of Statistical Learning: Data Mining, Inference, and Prediction / Trevor Hastie, Robert Tibshirani, Jerome Friedman United States of America: Springer, 2017 - 745 p.; 24 cm, Phân loại: 005.7 HAS 2017, Tài liệu tham khảo |
| 697 | Core Java. Volume II,Cay S. Horstmann, Gary Cornell India : Pearson , 2017 - Xx, 1118 p. ; 24 cm., Phân loại: 005.133 HOR 2017/2, Tài liệu tham khảo |
| 698 | Data mining: Practical machine learning tools and techniques / Ian H. Witten, Eibe Frank US.: Elsevier, 2017 621 p.; 21 cm., Phân loại: 006.312 DAT 2017, Tài liệu tham khảo |
| 699 | Core Java : volume Ifundamentals / Cay S. Horstmann India : Pearson, 2017 - 1007 p. ; 24 cm, Phân loại: 005.133 HOR 2017, Tài liệu tham khảo |
| 700 | Data Structures and Algorithms Made Easy: Data structures and algorthmic puzzies / Narasimha Karumanchi USA.: CareerMonk, 2017 - 431 Tr.; 29 cm., Phân loại: 005.73 KAR 2017, Tài liệu tham khảo |

| 701 | Java for dummies: A Wiley Brand elearning kit / by John Paul Mueller xii, 424 pages: 23 cm., Phân loại: 005.133 MUE 2014, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: "If you want to learn to speak the world's most popular programming language like a native, Java For Dummies is your ideal companion. With a focus on reusing existing code, it quickly and easily shows you how to create basic Java objects, work with Java classes and methods, understand the value of variables, learn to control program flow with loops or decision-making statements, and so much more! Java is everywhere, runs on almost any computer, and is the engine that drives the coolest applications. Written for anyone who's ever wanted to tackle programming with Java but never knew quite where to begin, this bestselling guide is your ticket to success! Featuring updates on everything you'll encounter in Java 9and brimming with tons of step-by-step instructionit's the perfect resource to get you up and running with Java in a jiffy!"Amazon.com. |
|-----|--|
| 702 | The practice of system and network administration / : DevOps and other best practices for enterprise IT / Volume 1Thomas A. Limoncelli, Christina J. Hogan, Strata R. Chalup Boston : Addison-Wesley, [2017] li, 1168 pages : 24 cm., Phân loại: 004.6068 LIM 2017, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: "Whether you use Linux, Unix, or Windows, this new edition describes th essential practices previously handed down only from mentor to protégé. This wonderfully lucid, often funny cornucopia of information introduces beginners to advanced frameworks valuable for their entire career, yet is structured to help even experts through difficult projects."Page [4] of cover. |
| 703 | Pro HTML5 with CSS, JavaScript, and multimedia: Complete website development and best practices / Mark J. Collins New York: Springer Science, 2017 xxxii, 560 pages: 26 cm., Phân loại: 006.7 COL 2017, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: "Teaches the fundamentals of client-side scripting and covers the immense functionality available with HTML5. Learn to use JavaScript to create web applications that are dynamic and interactive, and add advanced features, including audio, video, SVG, and drag and drop capabilities. Using practical hands-on demonstrations you will access a larger set of technologies to create more diverse and powerful websites and applications." Provided by publisher. |

| 704 | AWS for Admins for dummies / Reid Hoffman, Ben Casnocha, Chris Yeh Hoboken: John Wiley & Sons, 2017 xiii, 384 pages: 24 cm., Phân loại: 006.78 MUE 2017, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: This book provides overviews that explain what tasks the services perform and how they relate to each other Offers specific paths to follow in order to obtain a particular installation result Gets you started without making a huge investment Reduces the risk of failure by ensuring you understand available options as part of the configuration and usage process |
|-----|--|
| 705 | Computer and information security handbook / edited by John R. Vacca Cambridge, MA: Morgan Kaufmann Publishers, an imprint of Elsevier, 2017 xli, 1237 pages: 29 cm., Phân loại: 005.8 COM 2017, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: This comprehensive reference on computer security offers deep coverage of a wide range of issues in computer and cyber security theory, applications, and best practices—Source other than Library of Congress. |
| 706 | Giáo trình kỹ thuật lập trình C: Căn bản & nâng cao / Phạm Văn Ất (ch.b.), Nguyễn Hiếu Cường, Lê Trường Thông H.: Bách khoa Hà Nội; Công ty Văn hoá Huy Hoàng, 2017 430 Tr.; 16 x 24 cm., Phân loại: 005.133 GIA 2017, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Trình bày kiến thức cơ bản về lập trình, các kỹ thuật tổ chức dữ liệu trong ngôn ngữ lập trình C: Code::Blocks, các khái niệm cơ bản, hằng - biến - mảng, biểu thức, vào ra, các toán tử điều khiển, hàm - cấu trúc chương trình, cấu trúc - hợp, quản lý màn hình - cửa sổ, đồ hoạ |
| 707 | Introduction to software testing / Paul Ammann, George Mason University, Jeff Offutt, George Mason University Cambridge, United Kingdom; New York, NY, USA: Cambridge University Press, 2017 xx, 345 pages; 27 cm., Phân loại: 005.30287 AMM 2017, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: This book expands coverage of the basics, thoroughly discussing test automaton frameworks, and adds new, improved examples and numerous exercises. Key features include: the theory of covergage criteria is carefully, cleanly explained to help students understand concepts before delving into practical applications. Extensive use of the Junit test framework gives students practical experience in a test framework popular in industry. Exercises feature specifically tailored tools that allow students to check their own work. Instructor's manual, powerpoint slides, testing tools for students, and example software programs in java are available from the book's website. |

| 708 | Routing and switching essentials v6: labs & study guide / Allan Johnson, Cisco Networking Academy Indianapolis, Indiana: Cisco Press, 2017 xxxiv, 503 pages: 28 cm., Phân loại: 004.6 JOH 2017, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Each chapter of this book is divided into a Study Guide section followed by a Lab section. The Study Guide section offers exercises that help you learn the concepts, configurations, and troubleshooting skills crucial to your success as a CCENT exam candidate. Each chapter is slightly different and includes some or all the following types of exercises: Vocabulary Matching Exercises, Concept Questions Exercises, Skill-Building Activities and Scenarios, Configuration Scenarios, Packet Tracer Exercises, Troubleshooting Scenarios. The Labs & Activities include all the online course Labs and Packet Tracer activity instructions. If applicable, this section begins with a Command Reference that you will complete to highlight all the commands introduced in the chapter. |
|-----|---|
| 709 | The digital identity crisis: How the explosion of personal information is transforming technology, business, and society / Rooly Eliezerov Hoboken: John Wiley & Sons, Inc., 2018 xi, 147 p., Phân loại: 006.24 ELI 2018, Tài liệu tham khảo |
| 710 | Cybersecurity essentials / Charles J. Brooks, Christopher Grow, Philip Craig, Donald Short Indianapolis, Indiana : John Wiley & Sons Inc., 2018 xxvi, 758 pages : 24 cm., Phân loại: 005.8 CYB 2018, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: "Cybersecurity Essentials" provides a comprehensive introduction, with expert coverage of essential topics required for entry-level cybersecurity certificates. It covers the four distinct challenges of creating an effective cybersecurity defense: securing the infrastructure, securing devices, securing local networks, and securing the perimeter. The authors summarize the fundamental concepts of each challenge and include real-world scenarios that show how these vulnerabilities look in everyday computing. The text offers a summary of the key concepts, review questions, and hands-on exercises designed to help assess an understanding of key concepts From publisher's description. |

Operating system concepts / Abraham Silberschatz, Peter Baer Galvin, Greg Gagne. - Hoboken, NJ: Wiley, 2018. - xxvi, 1006 pages; 28 cm, PDF., Phân loại: 005.43 SIL 2018, Tài liệu tham khảo

Tóm tắt: The tenth edition of Operating System Concepts has been revised to keep it fresh and up-to-date with contemporary examples of how operating systems function, as well as enhanced interactive elements to improve learning and the student's experience with the material. It combines instruction on concepts with real-world applications so that students can understand the practical usage of the content. End-of-chapter problems, exercises, review questions, and programming exercises help to further reinforce important concepts. New interactive self-assessment problems are provided throughout the text to help students monitor their level of understanding and progress. A Linux virtual machine (including C and Java source code and development tools) allows students to complete programming exercises that help them engage further with the material.

Wireless Networking Principles: From Terrestrial to Underwater Acoustic / by Shengming Jiang.. - Singapore : Springer Singapore : Imprint: Springer, 2018. - , Phân loại: 004.6 JIA 2018, Tài liệu tham khảo

Tóm tắt: This book systematically summarizes the fundamentals and various technologies in both terrestrial radio wireless networks and underwater acoustic networks (UWANs). It addresses the basic issues frequently investigated in terrestrial radio wireless networks and the key technologies suitable for the newly developing research area of UWANs. Starting with a review of our current understanding of wireless networks, it then introduces the principles of the main technologies, including error control, medium access control (MAC) protocols, routing protocols, end-to-end transmission control and mobility issues as well as network security for terrestrial radio wireless networks, and offers detailed surveys of these technologies for UWANs. Providing readers with the basic knowledge of terrestrial radio wireless networking technologies and raising readers' awareness of the developing topic of UWANs in ocean , it is a valuable resource for researchers and practitioners in terrestrial radio wireless networks and UWANs.

712

Clean architecture: a craftsman's guide to software structure and design / Robert C. Martin.. - - xxv, 404 pages : 24 cm., Phân loại: 004.22 MAR 2018, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Building upon the success of best-sellers The Clean Coder and Clean Code, legendary software craftsman Robert C. "Uncle Bob" Martin shows how to bring greater professionalism and discipline to application architecture and design. As with his other books, Martin's Clean Architecture doesn't merely present multiple choices and options, and say "use your best judgment": it tells you what choices to make, and why those choices are critical to your success. Martin offers direct, no-nonsense answers to key architecture and 713 design questions like: What are the best high level structures for different kinds of applications, including web, database, thick-client, console, and embedded apps? What are the core principles of software architecture? What is the role of the architect, and what is he/she really trying to achieve? What are the core principles of software design? How do designs and architectures go wrong, and what can you do about it? What are the disciplines and practices of professional architects and designers? Clean Architecture is essential reading for every software architect, systems analyst, system designer, and software manager -- and for any programmer who aspires to these roles or is impacted by their work. Giáo trình cơ sở dữ liệu 2 / Nguyễn Văn Định (ch.b).. - H.: Học viện Nông Nghiệp, 2019. viii, 142 Tr.; 19 x 27 cm., Phân loại: 005.740711 NGĐ 2019, Giáo trình Tóm tắt: Trình bày 3 mô hình cơ sở dữ liệu mới. Những mô hình này đều có liên hệ với mô 714 hình CSDL quan hệ truyền thống: Cơ sở dữ liệu phân tán, Cơ sở dữ liệu suy diễn và Cơ sở dữ liệu mờ.

Everyday chaos: technology, complexity, and how we're thriving in a new world of possibility / David Weinberger.. - Boston, Massachusetts : Harvard Business Review Press, [2019]. - 241 pages ; 25 cm., Phân loại: 006.3101 WEI 2019, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Modern science, the Internet, big data, and AI are each saying the same thing to us: the world is -- and always has been -- far more complex and unpredictable than we've allowed ourselves to see. As a result we're undergoing a sea change in our understanding of how things happen, and in our deepest strategies for predicting, preparing for, and managing our lives and our businesses. For example, machine learning allows us to make better predictions (think the weather, stock performance, online clicks) but we know less about why those predictions are right--and we need to get used to that. And in fact, over the past twenty years we've been unintentionally developing strategies that avoid anticipating what will happen so we don't have to depend on unreliable revenue forecasts, assumptions about customer needs, and hypotheses about how a product will be used. By embracing these strategies, we're flourishing by creating yet more possibilities and yet more unpredictability. In wide-ranging stories and characteristically all-encompassing syntheses, technology researcher, internet expert, and philosopher David Weinberger reveals the trends that hide in so many aspects of our lives--and shows us how they matter.--

Practical Cryptography in Python : Learning Correct Cryptography by Example / Seth James Nielson, Christopher K. Monson.. - Berkeley, CA : Apress L.P., 2019. - xv, 371 pages. , Phân loại: 005.824 NIE 2019, Tài liệu tham khảo

Tóm tắt: This book teaches the basics of writing cryptographic algorithms in Python, demystifies cryptographic internals, and demonstrates common ways cryptography is used incorrectly. Cryptography is the lifeblood of the digital world's security infrastructure. From governments around the world to the average consumer, most communications are protected in some form or another by cryptography. These days, even Google searches are encrypted. Despite its ubiquity, cryptography is easy to misconfigure, misuse, and misunderstand. Developers building cryptographic operations into their applications are not typically experts in the subject, and may not fully grasp the implication of different algorithms, modes, and other parameters. The concepts in this book are largely taught by example, including incorrect uses of cryptography and how "bad" cryptography can be broken. By digging into the guts of cryptography, you can experience what works, what doesn't, and why.

716

Mining of massive datasets / Jure Leskovec, Stanford University, Anand Rajaraman, Rocketship VC, Jeffrey David Ullman, Stanford University.. - New York : Cambridge University Press, 2020. - xi,553 pages ; 25 cm., Phân loại: 006.312 LES 2020, Tài liệu tham khảo

Tóm tắt: "The Web, social media, mobile activity, sensors, Internet commerce, and many other modern applications provide many extremely large datasets from which information can be gleaned by data mining. This book focuses on practical algorithms that have been used to solve key problems in data mining and can be used on even the largest datasets. It begins with a discussion of the MapReduce framework and related techniques for efficient parallel programming. The tricks of locality-sensitive hashing are explained. This body of knowledge, which deserves to be more widely known, is essential when seeking similar objects in a very large collection without having to compare each pair of objects. Streamprocessing algorithms for mining data that arrives too fast for exhaustive processing are also explained. The PageRank idea and related tricks for organizing the Web are covered next. Other chapters cover the problems of finding frequent itemsets and clustering, each from the point of view that the data is too large to fit in main memory. Two applications: recommendation systems and Web advertising, each vital in e-commerce, are treated in detail. Later chapters cover algorithms for analyzing social-network graphs, compressing large-scale data, and machine learning. This third edition includes new and extended coverage on decision trees, deep learning, and mining social-network graphs. Written by leading authorities in database and Web technologies, it is essential reading for students and practitioners alike"-- Provided by publisher.

Microsoft SQL Server 2019 : a beginner's guide / Dusan Petkovic.. - New York [NY] : McGraw Hill, 2020. - xxx, 834 pages : 24 cm., Phân loại: 005.7585 PET 2020, Tài liệu tham khảo

Tóm tắt: This book starts by explaining fundamental relational database system concepts. From there, you'll learn how to write Transact-SQL statements, execute simple and complex database queries, handle system administration and security, and use powerful analysis and reporting tools. New topics such as SQL and JSON support, graph databases, and support for machine learning with R and Python are also covered in this step-by-step tutorial.

717

Switching, routing, and wireless essentials companion guide (CCNAv7) / Cisco Networking Academy.. - Hoboken: Cisco Press, 2020. - 607 pages; 27 cm., Phân loại: 004.66 SWI 2020, Tài liêu tham khảo Tóm tắt: "Switching, Routing, and Wireless Essentials Companion Guide (CCNA v7) is designed as a portable desk reference to use anytime, anywhere to reinforce the material from the Switching, Routing, and Wireless Essentials course and organize your time. The book's features help students focus on important concepts to succeed in this course: Chapter Objectives - Review core concepts by answering the focus questions listed at the beginning of each chapter. Key Terms - Refer to the lists of networking vocabulary introduced and highlighted in context in each chapter. Glossary - Consult the comprehensive Glossary with more than 250 terms. Summary of Activities and Labs - Maximize your study time with this complete list of all associated practice exercises at the end of each chapter. Check Your 719 Understanding - Evaluate your readiness with the end-of-chapter questions that match the style of questions you see in the online course quizzes. The answer key explains each answer. How To - Look for this icon to study the steps you need to learn to perform certain tasks. Interactive Activities - Reinforce your understanding of topics with dozens of exercises from the online course identified throughout the book with this icon. Packet Tracer Activities - Explore and visualize networking concepts using Packet Tracer exercises interspersed throughout the chapters and provided in the accompanying Labs & Study Guide book. Videos - Watch the videos embedded within the online course. Hands-on Labs Work through all the course labs and additional Class Activities that are included in the course and published in the separate Labs & Study Guide. Part of the Cisco Networking Academy Series from Cisco Press, books in this series support and complement the Cisco SQL server 2019 administrator's guide / Marek Chmel, Vladimi'r Muzný.. - Birmigham,

Mumbai : Packt, 2020. - xi, 515 pages ; 27 cm., Phân loại: 005.43 CHM 2020, Tài liệu tham

720

khảo

Cryptography and network security: principles and practice / William Stallings.. - - 811 pages; 24 cm., Phân loại: 005.82 STA 2020, Tài liệu tham khảo

Tóm tắt: Stallings' Cryptography and Network Security introduces you to the compelling and evolving field of cryptography and network security. The purpose of this text is to provide a practical survey of both the principles and practice of cryptography and network security. The first part of the text explores the basic issues to be addressed by a network security capability and provides a tutorial and survey of cryptography and network security technology. The latter part deals with the practice of network security, covering practical applications in use to provide network security. The 8th Edition captures innovations and improvements in cryptography and network security, while maintaining broad and comprehensive coverage of the entire field. In many places, the narrative has been clarified and tightened and illustrations have been improved based on extensive reviews by instructors in the field.

Data engineering with Python: Work with massive datasets to design data models and automate data pipelines using Python / Paul Crickard.. - Birmingham Mumbai: Packt publishing, 2020. - xii, 337 pages; 24 cm., Phân loại: 005.743 CRI 2020, Tài liệu tham khảo

Tóm tắt: Data engineering provides the foundation for data science and analytics, and forms an important part of all businesses. This book will help you to explore various tools and methods that are used for understanding the data engineering process using Python. The book will show you how to tackle challenges commonly faced in different aspects of data engineering. You'll start with an introduction to the basics of data engineering, along with the technologies and frameworks required to build data pipelines to work with large datasets. You'll learn how to transform and clean data and perform analytics to get the most out of your data. As you advance, you'll discover how to work with big data of varying complexity and production databases, and build data pipelines. Using real-world examples, you'll build architectures on which you'll learn how to deploy data pipelines. By the end of this Python book, you'll have gained a clear understanding of data modeling techniques, and will be able to confidently build data engineering pipelines for tracking data, running quality checks, and making necessary changes in production. This book is for data analysts, ETL developers, and anyone looking to get started with or transition to the field of data engineering or refresh their knowledge of data engineering using Python. This book will also be useful for students planning to build a career in data engineering or IT professionals preparing for a transition. No previous knowledge of data engineering is required.

722

| 723 | Building RESTful Web Services with PHP 7: Lumen, Composer, API testing, Microservices, and more / Haafiz Waheed-Ud-Din Ahmad Birmingham: Mumbai: Packt Publishing, 2020 226 p.; 25 cm., Phân loại: 006.76 AHM 2017, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: REST is the most wide spread and effective standard to develop APIs for internet services. With the way PHP and its eco-system has modernized the way code is written by simplifying various operations, it is useful to develop RESTful APIs with PHP 7 and modern tools. This book explains in detail how to create your own RESTful API in PHP 7 that can be consumed by other users in your organization. Starting with a brief introduction to the fundamentals of REST architecture and the new features in PHP 7, you will learn to implement basic RESTful API endpoints using vanilla PHP. The book explains how to identify flaws in security and design and teach you how to tackle them. You will learn about composer, Lumen framework and how to make your RESTful API cleaner, secure and efficient. The book emphasizes on automated tests, teaches about different testing types and give a brief introduction to microservices which is the natural way forward. After reading this book, you will have a clear understanding of the REST architecture and you can build a web service from scratch. |
|-----|--|
| 724 | Giáo trình C++ & lập trình hướng đối tượng / Phạm Văn Ất (ch.b.), Lê Trường Thông H. : Bách khoa Hà Nội, 2021 482 Tr. ; : 16 x 24 cm., Phân loại: 005.133 PHA 2021, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Giới thiệu hệ thống các khái niệm của lập trình hướng đối tượng được cài đặt trong C++ như: lớp, đối tượng, sự thừa kế, tính tương ứng bội và các khả năng mới trong xây dựng, sử dụng hàm như: đối tham chiếu, đối mặc định, hàm trùng tên, hàm toán tử |
| 725 | Giáo trình nguyên lý hệ điều hành / Phạm Quang Dũng (ch.b.), Vũ Thị Lưu, Nguyễn Thị Thảo H.: Học viện Nông nghiệp, 2021 xiv, 301 tr.: 19 x 27 cm., Phân loại: 005.430711 PHD 2021, Giáo trình Tóm tắt: Tổng quan về hệ thống máy tính và cấu trúc hệ điều hành. Trình bày kiến thức về tiến trình, luồng chương trình, lập lịch CPU, đồng bộ hoá tiến trình, bế tắc; bộ nhớ chính, bộ nhớ ảo, quản lý vào/ra và lập trình đĩa, quản lý tập tinn |

| 726 | Giáo trình Mạng kết nối vạn vật (IoT) & ứng dụng thực tế / Nguyễn Thái Học (ch.b.), Nguyễn Quang Huy, Lê Xuân Hải, H.: Học viện Nông nghiệp, 2021 x, 162 tr.: 19 x 27 cm., Phân loại: 004.6780711 GIA 2021, Giáo trình Tóm tắt: Trình bày tổng quan về mạng kết nối vạn vật (IoT), một số chuẩn giao tiếp cơ bản, cơ chế và giải pháp bảo mật thông tin trong mạng IoT, ứng dụng mạng IoT trong xây dựng ngôi nhà thông minh (smart home) và thành phố thông minh (smart city) |
|-----|---|
| 727 | Lập trình Matlab và ứng dụng: Dùng cho sinh viên khối khoa học và kỹ thuật / Nguyễn Hoàng Hải, Nguyễn Việt Anh H.: Khoa học và Kỹ thuật, 2021 371 tr.: 24 cm., Phân loại: 005.1 NGH 2021, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Giới thiệu chung về lập trình Matlab, các bài toán kỹ thuật, những đặc điểm của cửa sổ lệnh trong Matlab, script M-File, quản lý tệp, các phép toán đối với mảng, các thao tác với mảng, các phép tính logic và quan hệ |
| 728 | Introduction to modern cryptography / Jonathan Katz, Yehuda Lindell Boca Raton: Chapman & Hall/CRC, 2021 xx, 626 p.: 24 cm., Phân loại: 005.82 KAT 2021, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Introduction to Modern Cryptography is an introductory-level treatment of cryptography written from a modern, computer science perspective. It is unique in its blend of theory and practice, covering standardized cryptosystems widely used in practice without sacrificing rigor or an emphasis on foundations. It is intended to be used as a textbook in undergraduate- or graduate-level introductory courses, for self-study, or as a reference for security researchers and practitioners. |
| 729 | Mastering windows server 2019 / Jordan Krause Birmingham - Mumbai : Packt publishing, 2021 , Phân loại: 005.4476 KRA 2021, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Mastering Windows Server 2019 is a hands-on guide for anyone looking to keep their skills up to date. This third edition comes with four new chapters to provide you with the in-depth knowledge needed to implement and use this operating system in any environment. Centralized management, monitoring, and configuration of servers are key to an efficient IT department. This book delves into multiple methods for quickly managing all your servers from a 'single pane of glass' — the ability to monitor different servers across a network using Server Manager, Windows PowerShell, and even Windows Admin Center — from anywhere. This book covers a range of remote access technologies available in this operating system, teaches management of PKI and certificates, and empowers you to virtualize your datacenter with Hyper-V. You will also discover the tools and software included with Windows Server 2019 that assist in the inevitable troubleshooting of problems that crop up. |

| 730 | Systems analysis & design, an object-oriented approach with UML / Alan Dennis, Barbara Haley Wixom, David Tegarden Hoboken, NJ: Wiley, [2021] xiv, 504 pages: 26 cm., Phân loại: 004.21 DEN 2021, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: "The systems development life cycle (SDLC) is the process of understanding how an information system (IS) can support business needs by designing a system, building it, and delivering it to users. If you have taken a programming class or have programmed on your own, this probably sounds pretty simple. Unfortunately, it is not." Provided by publisher. |
|-----|---|
| 731 | Cloud computing basics / : A non-technical introduction / Anders Lisdorf Copenhagen : Apress, 2021 xvii, 188 pages : ; 24 cm., Phân loại: 004.6782 LIS 2021, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: This book helps to: understand what the cloud is and how it differs from traditional on-premise solutions, gain a fundamental cloud vocabulary and learn how to translate between it and the terms used by different vendors, know the main components of the cloud and how they are used, be aware of the vendors in the cloud market, their strengths and weaknesses, and what to expect from them, tailor the optimal cloud solution to the organizational context and study different approaches to cloud adoption and the contexts in which they are suitable so you can determine how your organization will get the most benefit from the cloud. This book provides essential insights for cloud adoption and its benefits for our modern digital era and is for anyone interested in a deeper understanding of what the cloud is, where it came from, and how it will impact every organization in the future. |

Data engineering with AWS: Learn how to design and build cloud-based data transformation pipelines using AWS / Gareth Eagar.. - Birmingham Mumbai: Packt publishing, 2021. - xvi, 460 pages: ; 24 cm., Phân loại: 005.743 EAG 2021, Tài liệu tham khảo

Tóm tắt: Knowing how to architect and implement complex data pipelines is a highly soughtafter skill. Data engineers are responsible for building these pipelines that ingest, transform, and join raw datasets - creating new value from the data in the process. Amazon Web Services (AWS) offers a range of tools to simplify a data engineer's job, making it the preferred platform for performing data engineering tasks. This book will take you through the services and the skills you need to architect and implement data pipelines on AWS. You'll begin by reviewing important data engineering concepts and some of the core AWS services that form a part of the data engineer's toolkit. You'll then architect a data pipeline, review raw data sources, transform the data, and learn how the transformed data is used by various data consumers. The book also teaches you about populating data marts and data warehouses along with how a data lakehouse fits into the picture. Later, you'll be introduced to AWS tools for analyzing data, including those for ad-hoc SQL queries and creating visualizations. In the final chapters, you'll understand how the power of machine learning and artificial intelligence can be used to draw new insights from data. By the end of this AWS book, you'll be able to carry out data engineering tasks and implement a data pipeline on AWS independently. This book is for data engineers, data analysts, and data architects who are new to AWS and looking to extend their skills to the AWS cloud. Anyone who is new to data engineering and wants to learn about the foundational concepts while gaining practical experience with common data engineering services on AWS will also find this

Thiên nga đen: Xác xuất cực nhỏ, tác động cực lớn / Nassim Nicholas Taleb; Dịch: Cam Thảo, Hoàng Trung; Huyền Anh Tú h.đ.. - H.: Thế giới, 2022. - 627 tr.; 24 cm., Phân loại: 003.54 TAL 2022, Tài liệu tham khảo

Tóm tắt: Hướng đến việc khám phá bản chất của những việc mà ta vẫn nghĩ chỉ là những sự kiện diễn ra ngẫu nhiên, cũng như những cạm bẫy tư duy khiến chúng ta quá xem trọng tiểu tiết mà bỏ lỡ bức tranh tổng thể, từ đó xem xét vai trò của sự bất ngờ, thảo luận tại sao các sự kiện không thể xảy ra, không được dự đoán hoặc hiểu đúng và cách con người hợp lý hoá hiện tượng thiên nga đen để làm cho nó ít ngẫu nhiên hơn

732

PHP & MySQL / : Server-side web development / Jon Duckett.. - Hoboken, New Jersey : John Wiley & Sons, 2022. - 668 paes ; 24 cm., Phân loại: 006.76 DUC 2022, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Learn PHP, the programming language used to build sites like Facebook, Wikipedia and WordPress, then discover how these sites store information in a database (MySQL) and use the database to create the web pages. This book is devided into four 734 sections: The first section shows you how to use PHP code to write instructions that the PHP interpreter can follow. The second section introduces a set of tools that PHP provides which enable you to build dynamic web pages. The third section shows you how to get data from a database and show it in the web pages, as well as how to update the data that is stored in the database. The fourth section shows you practical techniques for building websites and web application in PHP. The sample application is a basic content management system with social features. Core Java / volume 1Cay S. Horstmann.. - Boston : Addison-Wesley, 2022. - 907 pages ; 24 cm., Phân loại: 005.133 HOR 2022/1, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: "This Java Guide for Serious Programmers has been fully updated for Java SE 17.

For professional programmers, Core Java, Volume I: Fundamentals, Twelfth Edition, is the definitive guide to writing robust, maintainable code. Achieve a deep and practical understanding of the language and API, and its hundreds of realistic examples reveal the most powerful and effective ways to get the job done. In this first of two volumes, Horstmann offers in-depth coverage of fundamental Java and UI programming, including objects, generics, collections, lambda expressions, Swing design, concurrency, and functional programming. If you're an experienced programmer moving to Java SE 9, 10, 11, or 17 there's no better source for expert insight, solutions, and code"-- Provided by publisher.

Software architecture in practice / Len Bass, Paul Clements, Rick Kazman.. - Boston:
Addison-Wesley, 2022. - xvii, 438 pages; 24 cm., Phân loại: 005.1 BAS 2022, Tài liệu tham khảo
Tóm tắt: "Fully updated and with nine new chapters, this new edition thoroughly explains what software architecture is, why it's important, and how to design, instantiate, analyze, evolve, and manage an architecture in a disciplined and effective way. Three renowned software architects cover all important aspects of the architectural lifecycle, presenting ready-to-use guidance, authoritative methods, and tested models you can apply to any project, no matter how complex. Their practical, empirically-proven advice helps you master the complexities of: fathering architectural requirements; designing, documenting, and analyzing architectures; architecting for performance, modifiability, security, availability, interoperability, testability, usability, deployability, and other key quality attributes;

Core Java : / volume iiCay S. Horstmann.. - Boston : Pearson, 2022. - 243 pages ; 25 cm., Phân loại: 005.133 HOR 2022/2, Tài liệu tham khảo

managing and refining existing architectures, and transforming them to solve new problems

and leverage new approaches"-- Provided by publisher.

Tóm tắt: "Core Java is the leading no-nonsense tutorial and reference for experienced programmers who want to write robust Java code for real-world applications. Now, Core Java, Volume II: Advanced Features, Twelfth Edition, has been revised to reflect Java 17, with authoritative coverage of enterprise programming, networking, databases, security, modularization, internationalization, code processing, native methods, and more. Cay S. Horstmann explores sophisticated new features with depth and completeness, demonstrating how to use them to build professional-quality applications. Horstmann's thoroughly tested examples reflect modern Java style and best practices. The examples are carefully crafted for easy understanding and maximum practical value, so you can rely on them to jump-start your own code"-- Provided by publisher.

Computer networking: a top-down approach / James F. Kurose, University of Massachusetts, Amherst, Keith W. Ross, NYU and NYU Shanghai.. - Hoboken: Pearson, 2022. - 794 pages; 24 cm., Phân loại: 004.6 KUR 2022, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: "Welcome to the eighth edition of Computer Networking: A Top-Down Approach. Since the publication of the first edition 16 years ago, our book has been adopted for use at many hundreds of colleges and universities, translated into 14 languages, and used by over one hundred thousand students and practitioners worldwide. We ve heard from many of these readers and have been overwhelmed by the positive response"-- Provided by publisher.

Computer organization and architecture: designing for performance / William Stallings.. - Hoboken, New Jersey: Pearson, 2022. - 889 pages: 24 cm., Phân loại: 004.22 STA 2022, Tài liêu tham khảo

Tóm tắt: Comprehensively covers processor and computer design fundamentals Computer Organization and Architecture, 11th Edition is about the structure and function of computers. Its purpose is to present, as clearly and completely as possible, the nature and characteristics of modern-day computer systems. Written in a clear, concise, and engaging style, author William Stallings provides a thorough discussion of the fundamentals of computer organization and architecture and relates these to contemporary design issues. Subjects such as I/O functions and structures, RISC, and parallel processors are thoroughly explored alongside real-world examples that enhance the text and build student interest. Incorporating brand-new material and strengthened pedagogy, the 11th Edition keeps students up to date with recent innovations and improvements in the field of computer organization and architecture.

Mastering ubuntu server: Explore the versatile, powerful Linux server distribution ubuntu 22.04 with this comprehensive guide / Jay LaCroix.. - Birmingham - Mumbai : Packt publishing, 2022. - , Phân loại: 005.432 LAC 2022, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Ubuntu Server is taking the server world by storm - and for a good reason! The server-focused spin of Ubuntu is a stable, flexible, and powerful enterprise-class distribution of Linux with a focus on running servers both small and large. Mastering Ubuntu Server is a book that will teach you everything you need to know in order to manage real Ubuntu-based servers in actual production deployments. This book will take you from initial installation to deploying production-ready solutions to empower your small office network, or even a full data center. You'll see examples of running an Ubuntu Server in the cloud, be walked through set up popular applications (such as Nextcloud), host your own websites, and deploy network resources such as DHCP, DNS, and others. You'll also see how to containerize applications via LXD to maximize efficiency and learn how to build Kubernetes clusters. This new fourth edition updates the popular book to cover Ubuntu 22.04 LTS, which takes advantage of the latest in Linux-based technologies. By the end of this Ubuntu book, you will have gained all the knowledge you need in order to work on reallife Ubuntu Server deployments and become an expert Ubuntu Server administrator who is well versed in its feature set.

| 741 | Learning DevOps: A comprehensive guide to accelerating devOps culture adoption with terraform, Azure devOps, Kubernetes, and Jenkins / Mikael Krief Birmingham Mumbai: Packt publishing, 2022 xxiii, 534 pages: ; 24 cm., Phân loại: 005.1 KRI 2022, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: In the implementation of DevOps processes, the choice of tools is crucial to the sustainability of projects and collaboration between developers and ops. This book presents the different patterns and tools for provisioning and configuring an infrastructure in the cloud, covering mostly open source tools with a large community contribution, such as Terraform, Ansible, and Packer, which are assets for automation. This DevOps book will show you how to containerize your applications with Docker and Kubernetes and walk you through the construction of DevOps pipelines in Jenkins as well as Azure pipelines before covering the tools and importance of testing. You'll find a complete chapter on DevOps practices and tooling for open source projects before getting to grips with security integration in DevOps using Inspec, Hashicorp Vault, and Azure Secure DevOps kit. You'll also learn about the reduction of downtime with blue-green deployment and feature flags techniques before finally covering common DevOps best practices for all your projects. By the end of this book, you'll have built a solid foundation in DevOps and developed the skills necessary to enhance a traditional software delivery process using modern software delivery tools and techniques. |
|-----|--|
| 742 | Data Lakehouse in Action : Architecting a modern and scalable data analytics platform / Pradeep Menon Birmingham : Packt, 2022 xiii, 190 p. ; 25 cm., Phân loại: 004.6 MEN 2022, Tài liệu tham khảo |
| 743 | Python crash course: a hands-on, project-based introduction to programming / by Eric Matthes San Francisco, CA: No Starch Press, 2023 xxxvi, 514 pages: 24 cm., Phân loại: 005.133 MAT 2023, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: A project-based introduction to programming in Python, with exercises. Covers general programming concepts, Python fundamentals, and problem solving. Includes three projects - how to create a simple video game, use data visualization techniques to make graphs and charts, and build an interactive web application. |

Cloud computing: theory and practice / Dan C. Marinescu... - xvii, 653 pages; 24 cm., Phân loại: 004.6782 MAR 2023, Tài liệu tham khảo Tóm tắt: Cloud Computing: Theory and Practice, Third Edition provides students and IT professionals with an in depth analysis of the cloud from the ground up. After an

professionals with an in-depth analysis of the cloud from the ground up. After an introduction to network-centric computing and network-centric content, the book reviews basic concepts of concurrency and parallel and distributed systems, presents critical components of the cloud ecosystem as cloud service providers, cloud access, cloud data storage, and cloud hardware and software, covers cloud applications and cloud security, and presents research topics in cloud computing. Specific topics covered include resource virtualization, resource management and scheduling, and advanced topics like the impact of scale on efficiency, cloud scheduling subject to deadlines, alternative cloud architectures, and vehicular clouds. An included glossary covers terms grouped in several categories, from general to services, virtualization, desirable attributes and security.

Interaction Design: beyond human-computer interaction / Yvonne Rogers, Helen Sharp, Jennifer Preece.. - xxi, 689 pages; 27 cm., Phân loại: 004.019 ROG 2023, Tài liệu tham khảo

Tóm tắt: In the newly updated sixth edition of Interaction Design: Beyond Human-Computer Interaction, a team of accomplished technology, design, and computing professors delivers an intuitive and instructive discussion of the principles underlying the design of effective interactive technologies. The authors discuss how to design and apply digital technologies in the real world, illustrated with numerous examples. The book explores the interdisciplinary foundations of interaction design, including skills from product design, computer science, human and social psychology, and others. An essential text for undergraduate and graduate students of human-computer interaction, interaction design, software engineering, web design, and information studies, Interaction Design will also prove to be indispensable for interaction design and user experience professionals.

745