

TÊN HỌC PHẦN: **NGÔN NGỮ MÔ TẢ PHẦN CỨNG VHDL**

Mã học phần: **DTV4272**

Tài liệu tham khảo học tập – Nghiên cứu

STT	TÊN TÀI LIỆU	KÝ HIỆU KHO
1	Assembly language routines for the IBM PC / Joe Dorner . - New York, NY : Brady Communications Co., c1985. - vi, 185 p. : ill. ; 24 cm. - Includes index. <u>Contents</u> : Why extend BASIC?; BASIC review; Accessing assembler subroutines; Monochrome screen handling; Color and graphics; Speeding Up BASIC; Accessing files; Accessing the printer; Storing information.	Lv926
2	Bài tập ngôn ngữ C : Từ A đến Z / Huỳnh Tấn Dũng, Hoàng Đức Hải . - Hà Nội : Lao động Xã hội, 2007. - 130 tr. ; 29 cm. (Ấn bản dành cho sinh viên). <u>Nội dung</u> : các bài tập về lập trình căn bản, đồ hoạ máy tính, cấu trúc dữ liệu, lập trình hệ thống, phương pháp số.	Vv19543 - Vv19547
3	Các phương pháp hiện đại trong nghiên cứu tính toán thiết kế kỹ thuật điện / Đặng Văn Đào . - Hà Nội : Khoa học và Kỹ thuật, 2002. - 291 tr. ; 24cm.	Vv16767-Vv16770
4	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật / Đỗ Xuân Lôi . - :Tái bản lần thứ 11 có sửa chữa bổ sung. - Hà Nội : Đại học Quốc gia, 2009. - 308 tr. ; 24 cm.	Vv20817 Vv15151-Vv15160
5	Computer programming in COBOL / V. Rajaraman, H. V. Sahasrabudhe . - New Delhi : Prentice Hall of India, 1985. - x, 268 p. : ill. ; 28 cm. - Includes index. Chapter 1. What are computer program?; Chapter 2. Flow charts; Chapter 3. Computer configuration; Chapter 4. COBOL programming preliminaries; Chapter 5. Syntax diagrams; Chapter 6. Data division; Chapter 7. MOVE statements; Chapter 8. Arithmetic verbs; Chapter 9. IF sentence; Chapter 10. Program structuring with PERFORM statement; Chapter 11. Logical operators and more control statements; Chapter 12. Decision tables; Chapter 13. Processing tables; Chapter 14. The compute verb; Chapter 15. Sequential files and sorting; Chapter 16. Indexed sequential files; Chapter 17. Report generator; Chapter 18. Conclusions.	Lv918-Lv919

6	<p>Computer programming in Pascal / V. Rajaraman. - Revised ed. - New Delhi : Prentice of India, 1985. - ix, 219 p. : ill. ; 28 cm. - Includes index.</p> <p>Chapter 1. Computer algorithms; Chapter 2. Developing algorithms; Chapter 3. Programming preliminaries; Chapter 4. Constants and scalar variables; Chapter 5. Arithmetic expressions; Chapter 6. Input-output statements; Chapter 7. Simple computer programs; Chapter 8. Conditional statements; Chapter 9. Implementing loops in programs; Chapter 10. Defining and manipulating arrays; Chapter 11. Boolean expressions and more control statements; Chapter 12. Pascal program examples; Chapter 13. Functions and procedures; Chapter 14. Some numerical programs; Chapter 15. Processing character strings; Chapter 16. Enumerated scalar types, sets and stacks; Chapter 17. Records and files; Chapter 18. Pointer data type and its Applications; Chapter 19. Recursion in pascal; Chapter 20. Pascal programming style.</p>	Lv920
7	<p>Data communication networks / Paul S. Kreager, Franklin F. Kuo, editor. - [Englewood Cliffs, N.J. : Prentice-Hall, c1981]. - 119 p. ; 25 cm. - (Prentice-Hall computer applications in electrical engineering series).</p>	CH453 (*)
8	<p>Dr. Mac : the OS X files, Panther edition : how to become a Panther power user / Bob "Dr. Mac" LeVitus. - New York : Wiley, 2003. - xxi, 482 p. : ill. ; 23 cm. - Previous ed.: 2002.</p>	Lv5502
9	<p>Giáo trình căn bản về mạng : Điều hành và quản trị / Nguyễn Tiến. - Hà Nội : Giáo Dục, 1999. - 508 tr. ; 20 cm.</p>	Vb29794-Vb29795 Vb29793-Vb29796
10	<p>Giáo trình hệ thống mạng máy tính CCNA / Nguyễn Hồng Sơn. - Hà Nội : Lao động xã hội, 2007. - 444 tr. ; 24 cm.</p>	Vv16974-Vv16978
11	<p>Giáo trình lý thuyết và bài tập ngôn ngữ C / Nguyễn Đình Tê, Hoàng Đức Hải. - Hà Nội : Giáo dục, 1996. - 316 tr. ; 27 cm.</p>	Vv9164-Vv9165
12	<p>Giáo trình mạng và truyền dữ liệu nâng cao / Võ Thanh Tú. - Huế : Đại học Huế, 2012. - 331 tr. ; 21 cm.</p> <p><u>Nội dung</u>: hệ thống hóa các vấn đề cơ bản về kỹ thuật truyền thông và mạng máy tính nâng cao từ các công trình nghiên cứu chuyên ngành mới nhất, các thí dụ được trình bày hầu hết trên phần mềm</p>	Kho GT.TIN - N.20... Cá biệt. 1257 – 1306 Kho khác Vv23299

	mô phỏng NS-2 để đánh giá hiệu năng của hệ thống và một số vấn đề nảy sinh trong quá trình phát triển Internet.	
13	Giáo trình ngôn ngữ lập trình C / Hoàng Hữu Hạnh . - Huế : Đại học Khoa học, 1997. - 172 tr. ; 29 cm.	Vv9459-Vv9461 Vv9806 Vv9809-Vv9810
14	Giáo trình nhập môn mạng máy tính / Hồ Đắc Phương . - Hà Nội : Giáo Dục ; 2009. - 275 tr. ; 24cm. <u>Giới thiệu</u> : những kiến thức cơ bản về mạng truyền thông và công nghệ mạng, các tầng ứng dụng, tầng giao vận, tầng mạng, tầng liên kết dữ liệu.	Vv20981-Vv20985
15	Giáo trình tin học đại cương : Biên soạn theo khung chương trình của Bộ Giáo dục - Đào tạo / Hoàng Kiếm, Nguyễn Đức Thắng, Đinh Nguyễn Anh Dũng . - Hà Nội : Giáo dục, [?]. - 276 tr. ; 25 cm.	Vv15675
16	Giáo trình toán kỹ thuật / Tô Bá Đức, Đào Lê Thu Thảo, Nguyễn Hữu Pháp . - Hà Nội: Khoa học và Kỹ thuật, 2008. - 151 tr. ; 24 cm. Nội dung: Sơ lược về đại số tuyến tính, không gian vector; các lập luận và các công thức chủ yếu dựa trên không gian vector số phức; làm rõ nghĩa của các vấn đề trong đại số tuyến tính; Đề cập đến các phép biến đổi giữa các không gian hàm số và không gian dãy số; các phép biến đổi laplace, biến đổi Z, và biến đổi Fourier cho cả không gian hàm số và không gian dãy số; Hệ thống lại lý thuyết xác suất; giới thiệu về quá trình ngẫu nhiên và các đặc tính chung.	Vv19909-Vv19911
17	Internet cho mọi người / Người dịch: Lê Khắc Bình, Bùi Xuân Toại . - Hà Nội : Văn hóa, 1995. - 428 tr ; 21 cm. <u>Nội dung</u> : Các cơ sở tuyệt đối; Lập mạng cho chính bạn; Hướng dẫn về quản lý mạng; Phần của những bộ sưu tập; Những tham khảo cho người dùng mạng.	Vb24641-Vb24643
18	Kỹ thuật điện tử số / Đặng Văn Chuyét . - Tái bản lần thứ 1. - Hà Nội : Giáo Dục, 1998. - 304 tr. ; 21 cm.	Vb19260-Vb19261
19	Lý thuyết thông tin và mã hoá / Vũ Ngọc Phàn . - Hà Nội : Bưu điện, 2006. - 267 tr. ; 24 cm.	Vv17020-Vv17024
20	Mac OS X illustrated : a design graphics field guide / [conceived and produced by DG Books Pty Ltd] . - New York, N.Y. : Wiley, c2003. - 318 p. : col. ill. ; 21 cm. "All you need to know to begin using Apple's new	Lv5326-Lv5327

	operating system -- Fast!"--Cover.	
21	Mạch tích hợp và ứng dụng / Hoàng Đắc Lực . - Hà Nội : Khoa học Kỹ thuật, 2001. - 122 tr. ; 20 cm.	Vb2990-Vb2993
22	Mạng máy tính / Hồ Đắc Phương . - Hà Nội : Đại học Quốc gia, 2006. - 383 tr. ; 24 cm.	Vv19378-Vv19382 Vv18942-Vv18946 Vv17928-Vv17932
23	Mạng máy tính / Ngọc Văn An . - Hà Nội : Giáo dục, 2000. - 259 tr. ; 24 cm.	Vv16989-Vv16993
24	Mạng máy tính và các hệ thống mở / Nguyễn Thúc Hải . - Hà Nội : Giáo dục, 2004. - 299 tr. ; 24 cm.	Vv10625 Vv10033-Vv10036 Vv10070 Vv10528 Vv10530-Vv10532
25	Mạng truyền dữ liệu / Vương Đạo Vy . - Hà Nội : Đại học Quốc gia, 2006. - 221 tr. ; 24cm. <u>Nội dung:</u> Mạng máy tính, cấu trúc và mô hình; Tín hiệu và mã hoá tín hiệu; Truyền tín hiệu, môi trường và thiết bị truyền; Lỗi truyền thông, điều khiển và thủ tục liên kết dữ liệu ; Các mạng cục bộ (LANS).	Vv17923-Vv17927
26	Mạng truyền thông công nghiệp / Hoàng Minh Sơn . - Hà Nội : Khoa học và Kỹ thuật, 2005. - 255 tr. ; 24 cm.	Vv18180-vv18182
27	Mạng vô tuyến tùy biến / Nguyễn Hoàng Cẩm . - Hà Nội : Bưu điện, 2000. - 244 tr. ; 21cm.	Vb42546-Vb42550
28	Network + certification bible / Joseph Byrne ... [et al.]. - New York : Hungry Minds, c2002. - xxix, 702 p. : ill. ; 25 cm. + 1 CD-ROM (4 3/4 in.).	Lv5384-Lv5386
29	Ngôn ngữ lập trình C / Quách Tuấn Ngọc . - Hà Nội : Thống kê, 2002. - 424 tr. ; 25 cm. <u>Nội dung:</u> ngôn ngữ lập trình C, các phần tử cơ bản của ngôn ngữ C, các kiểu dữ liệu cơ sở, biểu thức, câu lệnh và các phép toán, nguyên tắc vào, ra dữ liệu, các câu lệnh điều kiện, thực hành Turbo C++ 3.0.	Vv15013
30	Ngôn ngữ lập trình C : Học và sử dụng / Dương Tử Cường ; Người hiệu đính: Phạm Thế Long. - Hà Nội : Khoa học và Kỹ thuật, 1997. - 287 tr. : bao gồm phụ lục ; 21 cm. <u>Nội dung:</u> khái niệm cơ bản của ngôn ngữ lập trình C, các phép toán, các toán lệnh, hàm và các cấp lưu trữ trên, bộ tiền xử lý, các kiểu dữ liệu và môi trường làm việc của Turbo C.	Vb25426-Vb25428 Vb26312; Vb26316
31	Ngôn ngữ lập trình C và C++ : Bài giảng - bài tập - lời giải mẫu / Nguyễn Xuân Thủy . - Hà Nội : Giao thông vận tải, 1984. - 571 tr. ; 21	Vb29797 Vb45556 Vb29797

	cm.	
32	Ngôn ngữ lập trình C và C++ : Bài giảng - bài tập - lời giải mẫu / Trung tâm tư vấn xuất bản. - Hà Nội : Giao thông vận tải, 1984. - 571 tr. ; 21cm.	Vb45556
33	Ngôn ngữ lập trình C và các vấn đề cốt yếu / Trương Công Tuấn. - Huế : Đại học Huế ; 2008. - 222 tr. ; 24cm. Giới thiệu: yếu tố cơ bản trong ngôn ngữ C (ký tự, các từ khóa, các kiểu dữ liệu, các hằng, biểu, biến, biểu thức...);trình bày việc xuất nhập dữ liệu và các lệnh có cấu trúc, bao gồm lệnh cấu trúc rẽ nhánh...quy tắc xây dựng một hàm, cách sử dụng hàm...; trình bày về mạng ,con trỏ và chuỗi trong C, đề cập đến các kiểu dữ liệu, Cấu trúc và hợp ngữ; trình bày các thao tác xuất nhập, truy xuất tập tin trong C.	Kho GT.TIN - N.20... Cá biệt 1107-1156 Kho Khác Vv20814 Vv23803
34	Programming from first principles / Richard Bornat. - Englewood Cliffs, NJ : Prentice-Hall International, c1987. - xiv, 538 p. : ill. ; 23 cm. Includes indexes. <u>Part one:</u> Basic concepts: Planning equals programming, sequences of instructions, procedures, procedures with parameters, names and environments; <u>Part two:</u> Structured instructions: Counting repetition, Proof by induction, choice, choice and recursive procedures, memory, input and assignment, the input sequence and the CRP, unlimited repetition, repetitive formulas, termination, failure and searching; <u>Part three:</u> Some extended examples: Printing a numeral with repetition, printing a numeral with recursion, a numeral calculator, printing a calendar; <u>Part four:</u> Structures of values: Sequences and indexed sets of values, searching for sequences, recursive value structures, modifiable structures and graphs, a final flourish; <u>Part five:</u> Transcribing into other codes: Inventing transcription rules.	Lv925
35	Phương pháp phân tích và tổng hợp thiết bị số / Nguyễn Duy Bảo. - Hà Nội: Khoa học và kỹ thuật, 2005. - 408 tr. ; 27cm.	Vv19899-Vv19903
36	Quy hoạch phát triển mạng viễn thông / Người hiệu đính: Nguyễn Thị Minh Huyền. - Hà Nội : Khoa học và Kỹ thuật, 2000. - 331 tr. ; 24 cm. Tổng quan về mạng viễn thông, nghiên cứu kinh tế mạng viễn thông, dự báo nhu cầu, cấu trúc mạng lưới, chất lượng thông tin, tính toán lưu lượng, xác định kích cỡ và vị trí tổng đài, tính toán và lập kế hoạch mạng truyền dẫn, mạng thuê bao.	Vv15889-Vv15890
37	Reconfigurable networks-on-chip / Sao-Jie Chen, ... [et al.]. - New York : Springer, 2012. - xiii, 203	Lv5743

	<p>p. : ill. ; 24 cm.</p> <p>Communication Centric Design; Preliminaries; Techniques for High Performance; NoC Routing; Performance-Energy tradeoffs for NoC Reliability; Energy-aware; Task Scheduling for NoC-based DVS System; Bi-directional NoC Architecture; Quality-of-Service in BiNoC; Fault Tolerance in BiNoC; Application Mapping for BiNoC.</p>	
38	<p>Từ ngôn ngữ lập trình Pascal đến ngôn ngữ lập trình C / Nguyễn Thế Hùng. - Hà Nội : Thống kê, 2002. - 208 tr. ; 23cm.</p> <p><u>Nội dung</u>: sơ lược về C, Unix, và Pascal, trình bày về cấu trúc của một chương trình C, các biến hằng trong C, các phép toán trong Pascal và C, nhập và xuất trong C và Pascal, các vòng lặp trong C và Pascal, các phát biểu điều kiện và sự phân nhánh, các hàm và truyền tham số trong Pascal và C, con trỏ, mẫu tin và kiểu cấu trúc(Struct), Sử dụng C dưới hệ điều hành UNIX.</p>	Vv16746
39	<p>Transmission and reception with multiple antennas : Theoretical foundations / Ezio Biglieri, Giorgio Taricco. - Hanover, MA : Now, 2004. - vii, 156 p. : ill. ; 24 cm.</p>	Lv5745
40	<p>Xử lý số tín hiệu đa tốc độ và dàn lọc lý thuyết và ứng dụng / Hồ Văn Sung. - Hà Nội : Khoa học và kỹ thuật, 2007. - 247 tr. ; 24 cm.</p> <p><u>Nội dung sách</u> gồm ba phần: phần 1: Phân tích, thiết kế các hệ thống thông tin đa tốc độ và dàn lọc. Phần 2: Phân tích, thiết kế các dàn lọc và mạch lọc thích nghi ở lĩnh vực tần số. Phần 3: Các ứng dụng tiêu biểu nhất của xử lý tín hiệu số tín hiệu đa tốc độ và dàn lọc</p>	GT.TIN - N.20 - 21. Cá biệt. 1357 - 1381
41	<p>Xử lý tín hiệu số : Tài liệu dùng cho sinh viên, kỹ sư các chuyên ngành điện tử,... / Quách Tuấn Ngọc. - Hà Nội : Giáo dục, 1995. - 240 tr. ; 24 cm.</p> <p><u>Nội dung</u>: Tín hiệu và hệ thống rời rạc - Phép biến đổi Z - Phép biến đổi Fomer rời rạc - Tính toán biến đổi Fomer rời rạc, phép biến đổi nhanh Fomer.</p>	Vv10133 Vv15806-Vv15807
42	<p>Xử lý tín hiệu số đa tốc độ và dàn lọc : Lý thuyết và ứng dụng / Hồ Văn Sung. - Hà Nội : Khoa học và Kỹ thuật, 2007. - 247 tr. ; 24 cm.</p>	Vv17777-Vv17781
43	<p>Xử lý tín hiệu và lọc số : Sách chào mừng 50 năm thành lập trường Đại học Bách Khoa Hà Nội / Nguyễn Quốc Trung. - Hà Nội : Khoa học và Kỹ thuật, 2006. - 386 tr. ; 27 cm.</p> <p>Những kiến thức cơ bản về tín hiệu và hệ thống rời rạc. Biểu diễn hệ thống và tín hiệu rời</p>	Vv16122-Vv16126 Vv10208-Vv10212

	rac trong miền Z , trong miền tần số rời rạc. Tổng hợp các bộ lọc số có đáp ứng xung chiều dài hữu hạn.	
--	---	--

Ghi chú: Chưa nhận được thông tin về học liệu từ giảng viên