

TÊN HỌC PHẦN: **TIN HỌC ĐẠI CƯƠNG**

Mã học phần: **TIN 1013**

**Tài liệu tham khảo học tập – Nghiên cứu**

STT	TÊN TÀI LIỆU	KÝ HIỆU KHO
1	<p>Bài tập tin học đại cương Turbo Pascal / <b>Tô Văn Nam</b>. - Xuất bản lần thứ 3. - Hà Nội : Giáo dục, 2004. - 156 tr. ; 24 cm.</p> <p>Nội dung: Thuật toán; Các thành phần cơ bản của Pascal; Các lệnh của Pascal; Kiểu mảng, kiểu sâu, kiểu bản ghi, chương trình con, tệp, đồ họa, các bài tập tổng hợp.</p>	Vv16984-Vv16988 Vv16984-Vv16988
2	<p>Biểu diễn cấu trúc dữ liệu theo phương pháp hướng đối tượng bằng ngôn ngữ C+ Đề tài NCKH cấp trường / <b>Nguyễn Thị Phương Ngọc</b> (sinh viên thực hiện) ; Trương Công Tuấn (giáo viên hướng dẫn). - Huế : Trường Đại học Khoa học, 2005. - 30 tr.</p> <p>Gồm: 1. Tổng quan: cấu trúc dữ liệu và thuật toán, lập trình hướng đối tượng và ngôn ngữ lập trình C++; 2. Giới thiệu và cài đặt một số cấu trúc dữ liệu điển hình theo phương pháp hướng đối tượng: các danh sách liên kết, ngăn xếp, hàng đợi, cây nhị phân tìm kiếm.</p>	DTKH31
3	<p>Bước đầu tìm hiểu lập trình trên windows bằng visual C+ Đề tài NCKH cấp trường / <b>Đỗ Thị Hạnh Quỳnh</b> (sinh viên thực hiện) ; Trương Công Tuấn (giáo viên hướng dẫn). - Huế : Trường Đại học Khoa học, 1998. - 59 tr.</p> <p>Gồm: 1. Kết cấu của một chương trình Visual C++; 2. Nhập liệu từ bàn phím và từ con chuột; 3. Các trình đơn; 4. Các khung hội thoại, các nút điều khiển và ô văn bản; 5. Các khung liệt kê, khung lưới; 6. Đồ họa; 7. Nối kết và đặt lọt thỏm các đối tượng (Object and embedding, ole).</p>	DTKH249
4	<p>C++ và lập trình và hướng đối tượng / <b>Phạm Văn Ất</b>. - Xuất bản lần thứ 3. - Hà Nội : Giao thông vận tải, 2005. - 564 tr. ; 24 cm.</p>	Vv17005
5	<p>Giáo trình C++ và lập trình hướng đối tượng / <b>Phạm Văn Ất, Lê Trường Thông</b>. - t.p Hồ Chí Minh : Hồng Đức ; 2009. - 495 tr. ; 24cm.</p> <p>Kiến thức về lập trình C++, C++ và lập trình hướng đối tượng, các loại hàm, khái niệm về lớp, dẫn xuất và thừa kế, tương ứng bội và phương thức ảo, các dòng tin.</p>	Vv21198 Vv21371

6	<p>Giáo trình kỹ thuật lập trình C : Căn bản và nâng cao / <b>Phạm Văn Át</b> (chủ biên),.... - Hà Nội : Hồng Đức, 2009. - 423 tr. : phụ lục ; 24 cm.</p> <p>Hướng dẫn kỹ thuật lập trình C từ cơ sở đến nâng cao. Các khái niệm cơ bản về chương trình lập trình C, các kiểu dữ liệu, cách xử lý và biểu diễn dữ liệu.</p>	Vv20630-Vv20632
7	<p>Giáo trình lý thuyết và bài tập ngôn ngữ C / <b>Nguyễn Đình Tê, Hoàng Đức Hải</b>. - Hà Nội : Giáo dục, 1996. - 316 tr. ; 27 cm.</p>	Vv9164-Vv9165
8	<p>Giáo trình lý thuyết và bài tập pascal : Ấn bản dành cho sinh viên / <b>Nguyễn Đình Tê, Hoàng Đức Hải</b>. - Hà Nội : Lao động Xã hội, 2005. - 599 tr. ; 29 cm.</p>	Vv16011-Vv16015
9	<p>Giáo trình tin học / <b>Hồ Sĩ Đàm, Lê Khắc Thành</b>. - In lần thứ ba. - Hà Nội : Đại học Quốc gia, 2003. - 220 tr. ; 21 cm.</p> <p>Tập 1: Trình bày những kiến thức chung về tin học và máy tính điện tử; Hệ điều hành MS - DOS, Windows 95; Soạn thảo văn bản, Winword 6.2; Tập 2: Gồm các vấn đề: Turbo Pascal, kiểu dữ liệu vô hướng và những câu lệnh có cấu trúc, mảng, chương trình con - đơ.</p>	Vb37050-Vb37068
10	<p>Giáo trình tin học đại cương / <b>Hoàng Kiếm, Nguyễn Đức Thắng, Đinh Nguyễn Anh Dũng</b>. - Hà Nội : Giáo dục, [?]. - 276 tr. ; 24 cm.</p>	Vv14999 Vv15675 Vv10524-Vv10527
11	<p>Giáo trình tin học đại cương / <b>Tô Văn Nam</b>. - Hà Nội: Giáo dục, 2009. - 277tr. ; 24 cm.</p> <p>Giới thiệu chung về công nghệ thông tin, hệ điều hành, hàm và cấu trúc chương trình, mảng, xâu ký tự và con trỏ, kiểu cấu trúc và danh sách móc nối, tệp tin.</p>	Vv20839 Vv21223-Vv21224
12	<p>Giới thiệu lý thuyết tập hợp / <b>Vaxiavor Xieropincki</b> ; Người dịch: Phạm Văn Át. - Hà Nội : Khoa học và Kỹ thuật, 1971. - 92 tr. ; 19 cm.</p>	Vb13799-Vb13800
13	<p>Hướng dẫn sử dụng Microsoft Access : Có minh họa trên nhiều bài toán thực tế / Phạm Văn Át. - Hà Nội : Khoa học và kỹ thuật, 1997. - 417 tr. : bao gồm phụ lục ; 21 cm.</p> <p>Giới thiệu cách làm việc với Microsoft Access; Bảng; Truy vấn; Nâng cấp truy vấn; Mẫu biểu; Dùng mẫu biểu để cập nhập dữ liệu từ bảng chọn; Mẫu biểu trên nhiều bảng; Bóa biểu; Macro; Cơ bản về Access Basic; Xây dựng menu.</p>	Vb27325-Vb27326
14	<p>Kỹ thuật lập trình Access trên Windows / <b>Phạm Văn Át</b>. - Hà Nội : Khoa học Kỹ thuật, 2001. -</p>	Vb27327-Vb27329

	314 tr. ; 20 cm.	
15	<p>Kỹ thuật lập trình C : Cơ sở và nâng cao / <b>Phạm Văn Ất</b>. - Hà Nội : Thống kê, 1987. - 638 tr. ; 21cm.</p> <p>Nội dung: Phần cơ sở được trình bày trong 10 chương đầu và có bổ sung thêm thông tin về Hàm đệ quy, con trỏ hàm, cấu trúc, danh sách móc nối, kỹ thuật đồ họa và tổ chức tệp.</p> <p>Phần nâng cao, tác giả đưa ra một số vấn đề khó và hoàn toàn mới ở cuối chương 6, 7, 9, 10 với Kỹ thuật tạo ảnh chuyển động, in ảnh từ màn hình đồ họa, chơi nhạc trên máy, kiến trúc bộ nhớ 8086 và cách truy cập trực tiếp vào bộ nhớ, sử dụng các chức năng sâu của DOS, BIOS.</p>	Vb41161
16	<p>Lập trình hướng đối tượng với C++ / <b>Nguyễn Thanh Thủy</b> (chủ biên) ... [và những người khác]. - Hà Nội : Khoa học và Kỹ thuật, 2003. - 338 tr. ; 24 cm.</p>	Vv15014
17	<p>Ngôn ngữ lập trình C các vấn đề cốt yếu / <b>Trương Công Tuấn</b>. - Huế : Đại học Huế ; 2008. - 223 tr. ; 24 cm.</p> <p>Giới thiệu những yếu tố cơ bản trong ngôn ngữ C, bao gồm các 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 thư viện và hàm tự tạo...trình bày về mảng ,con trỏ và chuỗi trong C, đề cập đến các kiểu dữ liệu Cấu trúc và Hợp..trình bày các thao tác xuất nhập, truy xuất tập tin trong C.</p>	<p><b>Kho GT. TIN</b> 1107-1156</p> <p><b>Kho khác</b> Vv23803 Vv20814</p>
18	<p>Tin học đại cương / <b>Nguyễn Gia Định, Võ Văn Tuấn Dũng, Trương Công Tuấn</b>. - Hà Nội : Giáo dục, 1998. - 235 tr. ; 20 cm.</p> <p>Nội dung tài liệu giới thiệu những kiến thức cơ bản về máy vi tính, sơ lược về thuật toán, sử dụng hệ điều hành MS-DOS và trình tiện ích Norton Commander. Soạn thảo văn bản bằng VIETRE. Trình bày những kiến thức cơ bản về lập trình bằng Turbo Pascal.</p>	<p><b>Kho GT Tin - N18</b> Cá biệt: 181 – 205</p> <p><b>Kho khác</b> Vb24880-Vb24881 Vb24880-Vb24881</p>