

1. GIỚI THIỆU PHẦN MỀM THƯ VIỆN ĐIỆN TỬ, THƯ VIỆN SỐ

Bộ phần mềm thư viện điện tử, Thư viện số Hilib được Công ty TNHH MTV Công nghệ Phạm Huỳnh phát triển từ năm 2013 và đến 2024 phát triển thành phiên bản Hilib 6.5 với các tính năng mới nổi bật như sau:



Công nghệ:

- ❖ Tương thích với hệ điều hành máy chủ mới (Window Server 2014 x64), đảm bảo được tính ổn định cũng như vấn đề bảo mật cho hệ điều hành
- ❖ Có thể chạy trên hai hệ quản trị cơ sở dữ liệu lớn như SQLServer(SQLServer version 2020 trở lên)sẽ hạn chế được những lỗ hổng ở các phiên bản cũ, tăng tính an toàn cho dữ liệu, khả năng lưu trữ lớn, truy xuất dữ liệu tốc độ cao, tăng hiệu quả trong việc tìm kiếm thông tin.
- ❖ Phần mềm dựa trên nền tảng công nghệ mới (ASP.NET, Framework .Net v4.8).
 - Có tính ổn định cao.
 - Có tính bảo mật tốt, ngăn chặn các truy xuất bất hợp pháp vào chương trình.
 - Khả năng mở rộng phần mềm



- Dễ dàng tích hợp được những công nghệ mới.
- Dễ dàng cập nhật phiên bản mới

Tính năng:

- ❖ Từng chức năng phân hệ đều có cải tiến, phù hợp và thuận tiện cho người sử dụng.
- ❖ Giao diện thẩm mỹ, dễ tiếp cận, thuận tiện cho người sử dụng.
- ❖ Có khả năng lưu trữ cũng như quản lý dữ liệu lớn.
- ❖ Quản lý nhiều cơ sở dữ liệu đồng thời.
- ❖ Hệ thống sao lưu, khôi phục dữ liệu, chương trình
- ❖ Tích hợp với nhiều dạng chuẩn như mượn liên thư viện ILL (base 64), mượn trả tự động (Sip2 Server)
- ❖ Tích hợp thêm các chuẩn biên mục như từ chuẩn (Authority), phân loại (Classification), thông tin dữ liệu xếp giá (Holding Data), tạo sự gắn kết giữa các nội dung liên quan với nhau nhằm tăng tính đầy đủ trong việc tra cứu thông tin.
- ❖ Tra cứu trên nhiều tài nguyên khác nhau: thư mục, từ chuẩn, phân loại, dữ liệu xếp giá, dữ liệu số, ..
- ❖ Hỗ trợ chuẩn giao tiếp tài liệu số theo chuẩn OAI/PHM để các thư viện có thể trao đổi thông tin tài liệu điện tử
- ❖ Tích hợp công nghệ RFID dễ dàng trong việc quản lý, kiểm soát tài liệu
- ❖ Lưu trữ dữ liệu theo chuẩn Unicode, chương trình có thể quản lý, hiển thị thông tin các tài liệu tiếng nước ngoài như Trung Quốc, Nhật, Hàn Quốc, Nga,...
- ❖ Tích hợp và liên kết với các nguồn tài nguyên bên ngoài
- ❖ *Quản lý dữ liệu số – Đây là một trong những tính năng phát triển mới, nó giúp cho sự hợp tác giữa các thư viện hay giữa thư viện với người sử dụng một cách dễ dàng, hiệu quả.*

• Một số ưu điểm nổi bật của Phân hệ Tài liệu:

- Là một hệ quản trị nội dung CMS, cho phép cung cấp khả năng quản trị nội dung, khả năng xây dựng dữ liệu số bao gồm: sách điện tử (e-book), tạp chí điện tử, các dữ liệu số như hình ảnh, ảnh quét, hình vẽ, sơ đồ, video, âm thanh và các khóa học số (courseware) phục vụ cho đào tạo từ xa.



- Quản lý được CSDL tư liệu số lớn, tối thiểu là 10 triệu trang văn bản (khoảng 100GB) và có tốc độ tra cứu nhanh.
- Khả năng phân loại kiểu dữ liệu, cho phép người dùng dễ dàng tập hợp, bổ sung, kiểm soát dữ liệu số của mình
- Tích hợp được với mọi dạng dữ liệu số hóa bao gồm Word, Excel, PDF, HTML, XML, TXT, PostScript, scanned images, âm thanh và video.
- Có khả năng tích hợp với nhiều nguồn dữ liệu (Data Source).
- Khả năng kết xuất và xuất bản dữ liệu số/sách điện tử.
- Đăng nhập một lần (single sign-on), cho phép người dùng logon một lần và làm việc với tất cả các dịch vụ.
- Có cơ chế bảo mật hai cấp: bảo mật ở mức CSDL và bảo mật ở mức ứng dụng.
- Có khả năng phân tải (load-balancing) và chịu lỗi (fail-over) cao, nhờ khả năng chạy đồng thời trên nhiều máy chủ.
- Có cơ chế logging ghi nhận mọi thao tác trong hệ thống.
- Có các bộ chuyển đổi (converter) cho phép chuyển văn bản từ các định dạng khác nhau về dạng HTML để có thể khai thác trực tiếp qua trình duyệt.
- Có khả năng tạo Nội dung số (content authoring), cho phép sử dụng cơ chế Template, bao gồm cả Template cấu trúc (Metadata) và Template hiển thị (Page Template).
- Cho phép việc tách rời việc quản lý nội dung và hình thức của văn bản. Nội dung và định dạng của văn bản chỉ được kết hợp trong quá trình publishing.
- Có môi trường soạn thảo tích hợp trong giao diện Web. Người tạo tin không cần có kiến thức về các vấn đề kỹ thuật như: HTML, XML, vẫn có thể nhập tin và trình bày theo đúng định dạng.
- Có cơ chế phân quyền theo vai trò: cho phép gán các vai trò khác nhau cho mỗi người dùng trong hệ thống và phân quyền đến từng thao tác như nhập bài, chỉnh sửa, duyệt, đăng, hủy bỏ... Các thao tác của người dùng được ghi vào log của hệ thống.
- Cho phép trong quá trình publishing, thông tin cụ thể của văn bản được lấy từ CSDL (bao gồm thông tin toàn văn và metadata), sau đó được kết hợp với định dạng trình bày (trong các Page Template) tạo ra văn bản hoàn chỉnh.
- Đảm bảo được sự mềm dẻo và nhất quán trong việc trình bày, hỗ trợ các Template mẫu và sử dụng các dạng StyleSheet.
- Quá trình xuất bản cho phép tạo ra các trang Web chuẩn, tương thích với các trình duyệt phổ biến như Microsoft IE (v.5 trở lên), Netscape Navigator (v.4, v.5 trở lên), Opera,... Người sử dụng chỉ cần có trình duyệt Web để khai thác hết tất cả các chức năng.
- Hỗ trợ cơ chế đa ngữ theo chuẩn i18n (internationalization) và l10n (localization).



- Sử dụng bảng mã tiếng Việt Unicode theo tiêu chuẩn TCVN-6909, đồng thời hỗ trợ TCVN-5712.

Phân hệ dữ liệu số sẽ làm cho nguồn tài nguyên thông tin thư viện thêm phong phú, bạn đọc sẽ có nhiều kênh thông tin hơn trong việc nghiên cứu và học tập của mình.

Hệ thống cho phép các bộ thư viện lưu trữ, quản lý nhiều dạng dữ liệu khác nhau như các dạng dữ liệu văn bản, hình ảnh, âm thanh, phim, bản đồ,..., tạo thuộc tính, xử lý thông tin biên mục dữ liệu số theo chuẩn Dublin Core hay theo chuẩn METS để phục vụ trong việc tìm kiếm và khai thác trực tuyến.

Cơ cấu bổ sung tư liệu vào kho tư liệu điện tử được xây dựng đảm bảo cho nhiều đối tượng có thể tham gia quá trình tạo lập nội dung, thêm tư liệu vào kho tư liệu điện tử. Cơ cấu này đảm bảo khả năng phân quyền bổ sung tư liệu, cơ chế biên tập và kiểm duyệt nội dung cho tư liệu điện tử trước khi được đem ra khai thác bên ngoài cộng đồng.

Một phần quan trọng khác là các công cụ để tiến hành điện tử hoá thông tin. Các công cụ này bao gồm các thiết bị như máy quét ảnh, máy chụp ảnh số, phần mềm nhận dạng chữ viết ... cần được trang bị đầy đủ để đáp ứng nhu cầu sử dụng thông tin điện tử sẽ phát triển nhanh chóng trong tương lai gần.

Phân hệ Mượn liên thư viện trợ giúp các thư viện đã tin học hoá triển khai một hoạt động đem lại rất nhiều lợi ích cho bạn đọc, đó là hoạt động chia sẻ nguồn tư liệu. Không chỉ dừng lại ở khả năng định vị ấn phẩm trên các thư viện khác thông qua chuẩn tìm kiếm liên thư viện Z39.50, nay các thư viện còn có thể chia sẻ nguồn ấn phẩm của mình và tận dụng được nguồn ấn phẩm bên ngoài để phục vụ cộng đồng bạn đọc nội bộ thông qua chuẩn mượn liên thư viện ISO 10161. Đây là một trong những mục tiêu hàng đầu mà Ban điều phối Dự án -Bộ Giáo dục Đào tạo đã đưa ra khi thiết lập bộ tiêu chí cho phần mềm thư viện.



2. CÁC TÍNH NĂNG CHÍNH CỦA PHẦN MỀM

1. PHÂN HỆ BIÊN MỤC

Phân hệ Biên mục cung cấp cho cán bộ thư viện một công cụ hữu hiệu và tiện lợi để tiến hành công tác biên mục. Bên cạnh các mẫu biên mục thiết kế sẵn cho các dạng tư liệu phong phú gồm sách, bài trích luận án, báo cáo khoa học, phim, tranh ảnh, bản đồ, băng, đĩa nhạc, tệp máy tính, vật phẩm,... cán bộ thư viện còn có thể dễ dàng chỉnh sửa các mẫu này hoặc xây dựng các mẫu biên mục mới với khả năng tạo trường, gán nhãn và đặt tên, định các trường con, cũng như quy định các thuộc tính lập, bắt buộc, kiểu dữ liệu cho chúng. Các trường biên mục có thể được ghép nhóm theo chức năng và được thiết đặt để sử dụng các từ điển tham chiếu có sẵn để kiểm soát tính nhất quán (authority control).

Phân hệ Biên mục cho phép cán bộ thư viện nhập mới, sửa chữa, xóa, duyệt xem, tái sử dụng, đặt các giá trị mặc định cho phiên làm việc cũng như biên mục chi tiết các bản ghi được bộ phận bổ sung nhập sơ lược vào hệ thống.



Phân hệ Biên mục hỗ trợ mọi trường theo chuẩn MARC 21 phiên bản được tu chỉnh tháng 3 năm 2000 và được bổ sung thêm các trường dữ liệu đặc thù cho ngành thư viện Việt Nam dựa trên những tư vấn về nghiệp vụ của Thư viện Quốc gia và Trung tâm Thông tin Tư liệu Khoa học và Công nghệ Quốc gia. Phân hệ hỗ trợ các khung phân loại BBK, UDC, DDC, LC, khung đề mục quốc gia, tiêu đề đề mục (subject headings), bộ từ khóa thống nhất với những từ điển tham chiếu được nhập trước sẵn sàng cho người dùng khai thác.

Phân hệ này còn cho phép cán bộ thư viện cũng có thể tạo các ấn phẩm đầu ra như danh mục sách mới hoặc phích phiếu, nhãn sách với khả năng sắp xếp tiếng Việt do người dùng tự quy định (trật tự dấu, phân biệt viết hoa viết thường).

2. PHÂN HỆ BỔ SUNG

The screenshot displays the 'Bổ sung' (Supplement) module interface. The top navigation bar includes links like 'Cấu hình hệ thống', 'Bổ sung', 'Biên mục', 'OPAC', 'Ban đọc', 'Lưu thống', 'Báo, tạp chí', 'Tài liệu số', 'Quản trị nội dung', 'Admin', and 'Thoát'. The left sidebar lists various functions under 'Đơn đặt' and 'Bổ sung'. The main area is titled 'Lập yêu cầu bổ sung ấn phẩm đơn bản' and contains a form with the following fields:

- Nhan đề: [Text input]
- Tác giả: [Text input]
- Lần xuất bản: [Text input]
- Nhà xuất bản: [Text input]
- Năm xuất bản: [Text input]
- ISBN: [Text input]
- Ngôn ngữ: Vietnamese(vie) [Dropdown]
- Nước xuất bản: VN: Viet Nam [Dropdown]
- Dạng tài liệu: SH: Sách, chuyên khảo, tuyển tập [Dropdown]
- Vật mang tin: G: Giấy [Dropdown]
- Số lượng: 1 [Text input]
- Đơn giá: 0 [Text input]
- Đơn vị: VND [Dropdown]
- Người lập yêu cầu: Admin [Text input]
- Ghi chú: [Text input]
- Mức độ quan trọng: Bình thường [Dropdown]

At the bottom of the form, there are three buttons: 'Lập yêu cầu', 'Đặt lại', and 'Tải về qua Z3950'.

Phân hệ bổ sung giúp thư viện có thể quản lý công tác bổ sung hiệu quả.

Qua phân hệ này, thư viện có thể lập đơn đặt hàng, lên danh sách các ấn phẩm đặt mua (có trật tự ưu tiên), lựa chọn nhà phát hành dựa trên những thông kê về các lần giao dịch diễn ra trước đó, đồng thời theo dõi thời gian giao hàng và lập thư khiếu nại nếu việc bàn giao diễn ra chậm trễ hoặc không đầy đủ. Đồng thời phân hệ còn cho phép quản lý việc bổ sung từ các nguồn khác như trao đổi, tặng phẩm.



Khả năng in mã vạch cho từng chỉ số cá biệt theo lô cho phép tự động hóa các quy tắc nghiệp vụ sử dụng chỉ số này trong phân hệ và trong các phân hệ khác.

Phân hệ cung cấp khả năng quản lý ngân sách bổ sung theo các quỹ với khả năng cân đối dự chi, thực chi, bổ sung ngân sách quỹ, phân bổ khoản chi theo từng hợp đồng, khả năng quy đổi tỷ giá tại thời điểm thanh toán giữa các đơn vị tiền tệ khác nhau. Phân hệ có khả năng in ra báo cáo kế toán tình trạng quỹ tại thời điểm bất kỳ và cho khoảng thời gian bất kỳ.

Phân hệ bổ sung còn giúp tiến hành việc quản lý và kiểm kê kho sách dễ dàng hơn với các tính năng xác định ấn phẩm thất lạc hoặc ấn phẩm xếp nhầm vị trí cũng như ghi lại số lượng và tên đầu ấn phẩm bị mất, thanh lý, hủy,...

Phân hệ bổ sung cung cấp khả năng tạo các khuôn dạng nhãn sách khác nhau và cho phép in các nhãn sách theo khuôn dạng thiết kế. Ngoài tính năng in nhãn sách, phân hệ bổ sung còn cho phép người dùng in mã vạch cho sách.

Các tính năng thống kê, phân loại dưới dạng biểu bảng và đồ thị cho phép đưa ra các báo cáo định kỳ về công tác bổ sung như báo cáo hàng ngày, hàng tháng, hàng năm cũng như đồ thị phân bố ấn phẩm theo chủng loại, chủ đề, kho,...

3. PHÂN HỆ TRA CỨU - OPAC

GIỚI THIỆU
 TIN TỨC
 TRA CỨU TÀI LIỆU
 NGHIỆP VỤ
 SẢN PHẨM - DỊCH VỤ
 TRỢ GIÚP
 LIÊN HỆ
 ĐĂNG NHẬP

Thứ sáu, Ngày: 07/01/2022

DÒNG SỰ KIỆN:





Xu thế đọc sách trên thế giới trong mùa dịch

Chúc mừng các nhà giáo của trường ĐH Quy Nhơn được trao tặng danh hiệu nhà giáo ưu tú và nhà giáo tiêu biểu năm 2021

Trí tuệ người Do Thái: Hôm nay bạn mang tài sản của cả thế giới chia đều cho tất cả mọi người, không bao lâu sau số tiền ấy vẫn sẽ quay lại túi của chủ cũ, vậy phải làm sao?

Bộ Văn hóa, Thể thao và Du lịch triển khai Đề án Phát triển văn hóa đọc trong cộng đồng

Những sự thật thú vị về sách và văn hóa đọc

Xu thế đọc sách trên thế giới trong mùa dịch

TÌM KIẾM NHANH

☒ Thư viện truyền thống
☐ Tài liệu số

[Tìm kiếm](#)

THỐNG KÊ

Thư viện truyền thống

- Bài giảng: **1335**
- Đề tài nghiên cứu: **191**
- Luận án: **87**
- Luận văn: **3795**
- Sách: **27388**

Tài liệu số (7.533)

- Báo – Tạp chí (35)
- Chính trị, Luật, QLNN (357)
- Công nghệ thông tin (115)
- Đa phương tiện (97)
- Giáo trình, bài giảng (724)
- Khoa học tự nhiên (333)
- Khoa học xã hội & NV (2111)
- Kinh tế – Tài chính (478)
- Kỹ năng, khởi nghiệp (156)
- Kỹ thuật – Công nghệ (497)
- Luận văn, luận án (1948)
- Ngoại ngữ (553)
- Sư phạm, giáo dục (116)

GỬI TÀI LIỆU TỚI THƯ VIỆN QNU

TIN THÔNG BÁO

Bộ Văn hóa, Thể thao và Du lịch triển khai Đề án Phát triển văn hóa đọc trong cộng đồng



▪ Công văn v/v lập danh mục tài liệu tham khảo phục vụ các CTĐT năm 2021 - 10/03/2021
 ▪ Thư mục xuất bản Quốc gia tháng 1-2021 - 07/03/2021



LIÊN HỢP THƯ VIỆN VIỆT NAM

Phân hệ Tra cứu là một cổng nối giúp cộng đồng bạn đọc và thư viện giao tiếp với nhau được tiện lợi và hiệu quả. Phân hệ này có thể được tích hợp trên mạng Intranet/Internet để tạo ra một môi trường phục vụ bạn đọc tra cứu và sử dụng thông tin do thư viện cung cấp vào mọi lúc và tại mọi nơi. Tính năng tra cứu liên thư viện theo giao thức Z39.50 giúp thư viện có thể kết nối khai thác, chia sẻ tài nguyên và dịch vụ của mình

với các thư viện khác không chỉ trong nước mà còn có thể ở bất cứ nơi nào trên mạng Internet.



TÀI LIỆU SỐ - KẾT QUẢ TÌM KIẾM

Tìm thấy **7841** tài liệu thỏa mãn điều kiện tìm kiếm.

Kiểu hiển thị: Sắp xếp theo: Ngày tạo v

Tăng v

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ... >>



The Trump Presidency : From Campaign Trail to World Stage

Tác giả: Mara Oliva · Mark Shanahan (edit)

Nhà xuất bản: Palgrave Macmillan



The United States and Vietnam. 1787-1941

Tác giả: Robert Hopkins Miller

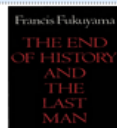
Nhà xuất bản: National Defense University Press



The Balance of power in world history

Tác giả: Stuart J. Kaufman
Richard Little
William C. Wohlforth (edit)

Nhà xuất bản: Palgrave Macmillan



The end of history and the last man

Tác giả: Francis Fukuyama

Nhà xuất bản: The Free Press



Thế giới phẳng : Tóm tắt lịch sử thế kỉ hai mươi mốt = The world is flat : A brief history of the twenty-first century

Tác giả: Thomas L. Friedman

Thế hệ F 2007 - 2011

Tác giả: Đinh Vũ Hoàng Nguyên
Huy Đức
Bùi Thanh

ĐĂNG NHẬP

Tên đăng nhập

Mật khẩu

Đăng nhập

THỐNG KÊ

Thư viện truyền thống

- Ấn phẩm đơn bản: **32.796**
- Xếp giá: **303.965**
- Ấn phẩm định kỳ: **0**
- Báo tạp chí: **0**

Thư viện số

- Tổng số tài liệu số: **7.533**
- Tổng số tệp tin điện tử: **7.569**

THỐNG KÊ TRUY CẬP

3.649.252

Tháng 1 v 2022 v :
79.164

LIÊN KẾT WEBSITE

--- Chọn ---

GỬI TÀI LIỆU TỚI THƯ VIỆN QNU

ProQuest

LIÊN HỢP THƯ VIỆN VIỆT NAM

Việc đưa ra yêu cầu tra cứu còn được hỗ trợ thêm bằng những từ điển tham chiếu (tác giả, nhà xuất bản, từ khóa, khung phân loại...).

Phân hệ Tra cứu còn giúp thư viện mang tới cho cộng đồng bạn đọc không chỉ những ấn phẩm ở dạng truyền thống, mà còn cả những ấn phẩm ở dạng điện tử (các văn bản, sách điện tử, phim, hình ảnh, bản đồ GIS, âm thanh...). Đặc biệt khả năng tìm kiếm toàn văn trên nhiều format dữ liệu văn bản khác nhau (Word, Excel, PDF, Rich Text Format, HTML, text...) và hỗ trợ mọi bảng mã tiếng Việt thông dụng sẽ giúp cho việc khai thác các dữ liệu số hóa hoặc các ấn phẩm điện tử rất dễ dàng.



Các tính năng hỗ trợ bạn đọc như đặt mượn, giữ chỗ, gia hạn ấn phẩm, xem các thông tin về tình trạng cá nhân cũng như khả năng cho phép bạn đọc tự định ra các lĩnh vực quan tâm để tiếp nhận các thông báo sách mới phù hợp làm cho phân hệ trở thành một trang Web cá biệt cho từng bạn đọc.

Các tiện ích đi kèm như tra từ điển, hội thoại, diễn đàn điện tử giúp cộng đồng bạn đọc tìm và chia sẻ nhiều thông tin bổ ích khác.

Đây cũng là nơi thư viện có thể điều tra và thống kê được những lĩnh vực mà bạn đọc quan tâm cũng như nhận các ý kiến phản hồi từ phía bạn đọc.

4. PHÂN HỆ BẠN ĐỌC

Cập nhật thông tin bạn đọc

Loại thẻ: Thẻ thiếu nhi | Là thẻ: ☒ Cấp mới ☐ Gia hạn

(*) Họ và tên: | Giới tính: ☒ Nam ☐ Nữ | Ngày sinh: |

(*) Số thẻ: | Tạo số | (*) Nhóm bạn đọc: Cán bộ | Xem |

(*) Mật khẩu: | (*) Xác nhận mật khẩu: |

(*) Ngày cấp: 07/01/2022 | (*) Ngày hiệu lực: 07/01/2022 | (*) Ngày hết hạn: 07/01/2023 |

Tiền cước: 15000 | Phí làm thẻ: 0 | Miễn giảm: Không |

Nghề nghiệp: --- Chọn --- | Thêm | Dân tộc: Kinh | Tỉnh độ: --- Chọn --- |

Nơi làm việc: |

Địa chỉ

Địa chỉ: |

Thành phố: | Tỉnh: Ninh Thuận | ☐ Địa chỉ chính

Thông tin khác

Điện thoại: | Email: |

Số chứng minh thư: | Kiểm tra |

Ghi chú: |

Đăng ký tại: |

Thư viện số

Số tiền dư: | Cấp độ mật: Không mật |

☐ Giữ lại các giá trị hiện thời ☒ Đưa vào danh sách cần in thẻ

Là công cụ trợ giúp thư viện trong việc quản lý cộng đồng bạn đọc và tiến hành các hoạt động nghiệp vụ liên quan đến bạn đọc như cấp thẻ, in thẻ, gia hạn thẻ, cắt hiệu lực thẻ.

Phân hệ cho phép người dùng tự tạo những khuôn dạng thẻ đọc khác nhau, phù hợp với nghiệp vụ và chức năng của từng thư viện. Cho phép in mã vạch cho thẻ đọc.

Tích hợp mã vạch:



Việc tích hợp với mã vạch (cả cho thẻ đọc và cho ấn phẩm) giúp cho cán bộ thư viện có thể nhanh chóng ghi mượn, trả bằng máy đọc mã vạch (barcode scanner). Có thể tích hợp với các thiết bị ngoại vi khác như thẻ từ, cổng từ tính.

Thông kê đa dạng:

Vẽ đồ thị về hoạt động lưu thông tài liệu theo nhiều tiêu chí khác nhau như những ấn phẩm được mượn nhiều nhất, những bạn đọc, nhóm bạn đọc mượn nhiều nhất, thống kê lượt lưu thông tài liệu theo năm, tháng, ngày.

Xử lý ấn phẩm mượn quá hạn:

Phân hệ tự động lên danh sách những ấn phẩm mượn quá hạn và gửi thư nhắc nhở qua email hoặc in thư theo mẫu định sẵn theo thời gian biểu quy định.

6. PHÂN HỆ TÀI LIỆU SỐ

Quản trị hệ thống	Ban đọc	Biên mục	Mượn trả	Bổ sung	Ấn phẩm định kỳ	Sưu tập số	Quản trị nội dung	OPAC	Admin	Thoát
Kho dữ liệu	Hiện thị: Theo chuyên đề	Tất cả (7535)	7527	Nationalism in international relations : Norms, foreign policy, and emity	Sư phạm, giáo dục	1				
Tài liệu số	Giáo trình, bài giảng (724)	7528	NATO trong thời kỳ chiến tranh lạnh 1945-1991	Sư phạm, giáo dục	1					
Thư mục số	Luận văn, luận án (1948)	7529	New perspectives on China's relations with the world : National, transnational and international	Sư phạm, giáo dục	1					
Bộ sưu tập tài liệu	Báo - Tạp chí (35)	7530	Nghiên cứu quốc tế một số vấn đề lý luận và thực tiễn : Tập chuyên đề số 1 = International studies some theoretical and practical issues : No 1	Sư phạm, giáo dục	1					
Bộ tập tài liệu	Khoa học tự nhiên (334)	7531	NGOẠI GIAO ĐẠI VIỆT	Sư phạm, giáo dục	1					
Xử lý yêu cầu	Khoa học xã hội & NV (2122)									
Hỗ trợ bạn đọc	Chính trị, Luật, QLNN (358)									
Xuất nhập dữ liệu	Kinh tế - Tài chính (478)									
Danh mục	Kỹ thuật - Công nghệ (498)									
Bảo cáo - Thống kê	Sư phạm, giáo dục (116)									
	Ngoại ngữ (553)									
	Công nghệ thông tin (115)									
	Đa phương tiện (97)									
	Kỹ năng, khởi nghiệp (156)									
	Không thuộc chuyên đề (0)									

Phân hệ Sưu tập số có khả năng lưu giữ các file điện tử với số lượng lớn, khả năng cập nhật dữ liệu nhanh chóng và dễ dàng đảm bảo giữ liệu chính xác, phục vụ tra tìm và sử dụng tài liệu điện tử một cách hiệu quả.

Phân hệ sưu tập số còn có khả năng quản lý các tài khoản đặt mua tài liệu điện tử, cung cấp các tài liệu điện tử theo yêu cầu đặt mua của bạn đọc.

Khả năng quản lý tài liệu điện tử trên cả hai loại hình : có thu phí và không thu phí. Quản lý tài liệu hạn chế với các mức độ mật khác nhau.

Cho phép biên mục cho các file dữ liệu, khả năng gắn kèm các file dữ liệu số với một biểu ghi biên mục đã có sẵn.



Khả năng xử lý các yêu cầu của bạn đọc một cách nhanh chóng, dễ dàng.

Khả năng quản lý tài chính liên quan đến việc sử dụng và đặt mua tài liệu điện tử.

Cung cấp giao thức trao đổi thông tin chia sẻ tài liệu điện tử thông qua chuẩn OAI/PMH

7. PHÂN HỆ QUẢN TRỊ HỆ THỐNG

Quản lý người dùng thông qua Nhóm người dùng, dễ dàng phân quyền một cách thống nhất.

Phân hệ quản lý được sử dụng bởi người quản trị cao nhất với khả năng tạo mới và gán quyền cho các tài khoản truy cập vào các phân hệ khác cũng như rút bớt quyền hay hủy các tài khoản đang sử dụng.

Phân hệ quản lý còn cho phép người quản trị thiết đặt các tham số làm việc cho toàn bộ hệ thống (địa chỉ IP của POP3 và SMTP server, địa chỉ của người phụ trách mạng) cũng như bật/tắt các tính năng của các phân hệ khác.

Phân hệ quản lý cung cấp cho người dùng khả năng lập các báo cáo, thống kê về các hoạt động của người dùng tại phân hệ này cũng như các phân hệ khác.

Qua giao diện của phân hệ này, người quản trị còn có thể tiến hành các hoạt động bảo trì hệ thống như chép phòng dữ liệu, đọc nhật ký hoạt động của toàn chương trình,....

8. PHÂN HỆ QUẢN TRỊ NỘI DUNG

Quản lý các thông tin giới thiệu về thư viện, nội quy, hoạt động thư viện...

Quản lý các tin tức của thư viện trong quá trình hoạt động..

Cho phép tạo lập và quản lý cấu trúc website của thư viện và nội dung trang tra cứu thư viện.

9. PHÂN HỆ TÀI NGUYÊN MÔN HỌC

Thêm tính năng quản lý chuyên ngành, tài liệu môn học nhằm phục vụ công tác kiểm định chất lượng của nhà trường.

Cho phép tạo lập và quản lý bản ghi môn học, có sự phân biệt dành cho bản ghi môn học chung (theo chương trình đào tạo) và bản ghi môn học riêng (theo giảng viên). Bản ghi mô tả bao gồm các thông tin về mã môn học, tên môn học, thời



gian hiệu lực môn học (theo học kỳ hoặc theo khoảng thời gian), đơn vị quản lý môn học (Khoa/Bộ môn), tên giảng viên phụ trách môn học.

