

# **GIỚI THIỆU KHUNG PHÂN LOẠI THƯ VIỆN QUỐC HỘI HOA KỲ (LCC)**

ThS. Hà Thị Huệ\*

## **Mở đầu**

Khung phân loại thư viện Quốc hội Hoa Kỳ - LCC ban đầu được thiết kế cho Thư viện Quốc hội Hoa Kỳ nhưng ngày càng được phổ biến rộng rãi và hiện nay đã trở thành khung phân loại được sử dụng nhiều nhất trong hệ thống thư viện đại học và viện nghiên cứu trên thế giới. Ở Hoa Kỳ, người ta gọi khung này là hoàng đế đã và đang thống trị trong vương quốc phân loại thư viện hàng chục năm nay (Eleanor S. Y. lo). Ngày nay, khung phân loại này đã vượt ra khỏi biên giới Hoa Kỳ và chiếm lĩnh vị trí quan trọng về dữ liệu thư tịch (Bibliographic data) trong những kho tin cũng như cơ sở dữ liệu khổng lồ trên thế giới. LCC ra đời góp phần không nhỏ vào sự phát triển chuẩn hoá công tác phân loại tài liệu thư viện, giúp cho việc định ký hiệu phân loại và tra cứu tài liệu được thuận lợi dễ dàng hơn, đặc biệt là tra cứu trong lĩnh vực chuyên ngành vì nó như một tập hợp của các bảng phân loại chuyên ngành độc lập tách rời nhau. LCC ngày càng khẳng định được ưu thế vượt trội so các bảng phân loại khác, đã và đang được sử dụng rộng rãi tại Mỹ và nhiều quốc gia trên thế giới. Tại Việt Nam, Thư viện Trường Đại học Bách Khoa Hà Nội là thư viện đầu tiên sử dụng LCC. Việc sử dụng Bảng phân loại này giúp cho

---

\* Giám đốc Thư viện Tạ Quang Bửu, Trường Đại học Bách khoa Hà Nội.

thư viện hoàn thiện quá trình phân loại tài liệu và tổ chức bộ máy tra cứu tìm tin theo ký hiệu phân loại LC, từ đó phục vụ bạn đọc ngày càng tốt hơn.

### ***Lịch sử hình thành Thư viện Quốc hội Hoa Kỳ***

Thư viện Quốc hội Hoa Kỳ (Library of Congress - LC) là thư viện thuộc loại lớn nhất trên thế giới về số lượng bản sách báo. Được thành lập từ năm 1800. Ngày 24/4/1800, Tổng thống John Adams đã ký quyết định thành lập Thư viện Quốc hội Hoa Kỳ. John Beckley là người quản lý đầu tiên của Thư viện Quốc hội Hoa Kỳ. Trong chiến tranh năm 1814 quân đội Anh đã đốt Thư viện Quốc hội Hoa Kỳ và hầu hết tài liệu trong thư viện đều bị phá huỷ. Năm 1815, thư viện được xây dựng lại trên cơ sở mua lại thư viện cá nhân của Tổng thống Thomas Jefferson với 6478 đầu sách đó là kho tài liệu quý về khoa học, văn học, triết học, có nhiều bản chép tay mà ngày nay được xếp vào loại tuyệt mật. Thư viện Quốc hội Hoa Kỳ được tái thiết trên nền tảng đó. Trải qua nhiều thăng trầm của lịch sử sau hơn 200 năm kể từ ngày được thành lập từ năm 1800 cho đến ngày nay Thư viện Quốc hội Hoa Kỳ là một quần thể kiến trúc gồm ba toà nhà có mặt sàn sử dụng rộng 29 ha, toạ lạc trên đồi Capitol ở Washinton D.C.

### ***Khung phân loại Thư viện Quốc hội Hoa Kỳ (LCC - Library of Congress Classification)***

Khi mới thành lập, Thư viện Quốc hội Hoa Kỳ tổ chức vốn tài liệu theo nguyên tắc sắp xếp theo chủ đề, việc phân loại tài liệu được phân chia thành 18 mục cơ bản trong những mục cơ bản tài liệu lại được sắp xếp theo bảng chữ cái. Năm 1897, Thư viện Quốc hội Hoa Kỳ chuyển sang toà nhà mới, với vốn tài liệu hơn 1 triệu bản, Thư viện đã nghiên cứu áp dụng khung phân loại cho mình. Năm 1899, Thư viện Quốc hội Hoa Kỳ dự định sử dụng Bảng

phân loại của Dewey (DDC) có bổ sung, thay đổi nhiều mục trong đó và việc thay đổi nhiều mục đã không được tác giả của Bảng phân loại DDC đồng ý. Do vậy, Thư viện Quốc hội Hoa Kỳ đã quyết định xây dựng cho mình một Bảng phân loại riêng.

Bảng phân loại Thư viện Quốc hội Hoa Kỳ hiện nay dựa trên nền tảng Bảng phân loại Cutter, hay còn gọi là bảng phân loại mở rộng (Expansive Classification - EC). Đây là Bảng phân loại mang đặc tính chủ đề và thực dụng. Ngoài ra LCC còn có bộ Tài liệu hướng dẫn sử dụng.

### **Tài liệu hướng dẫn sử dụng khung phân loại LC (A guide to the Library of Congress Classification)**

Tài liệu hướng dẫn này xuất bản lần đầu 1968, sau đó được sửa đổi và tái bản nhiều lần như: lần 2 năm 1971, lần 3 năm 1980, lần 4 năm 1990, ấn bản mới nhất tái bản lần thứ 5 năm 2000. Mục đích của quyển sách này là cung cấp cho LCC một công cụ để tra cứu và trợ giúp cho việc sử dụng Khung phân loại LC. Đây là công cụ hữu ích cho cán bộ phân loại trong việc nghiên cứu và áp dụng LCC, tài liệu gồm 7 chương trong đó hướng dẫn cụ thể các thông tin về LCC từ lịch sử hình thành phát triển cho đến nguyên tắc cấu trúc phân lớp của các ký hiệu phân loại. Đặc biệt là phần chỉ số cutter được đề cập rất chi tiết

#### ***Nội dung các chương:***

Chương 1: Giới thiệu LCC về lịch sử hình thành và phát triển

Chương 2: Nguyên tắc, cấu trúc và cách trình bày chung

Chương 3: Ký hiệu

Chương 4: Bảng liệt kê (mục lục)

Chương 5: Phân lớp số định danh trong Thư viện Quốc hội Hoa Kỳ

Chương 6 và 7: Lớp đơn (Individual class) và tài liệu đặc biệt của thư viện.

Đối với các cơ quan thông tin thư viện trước khi áp dụng LCC cần nghiên cứu kỹ tài liệu này, đồng thời trong suốt quá trình áp dụng nó như là cẩm nang giúp cho người sử dụng tra cứu các thông tin cần thiết khi gặp những vướng mắc.

Ngày nay LCC được hầu hết các thư viện trường đại học và viện nghiên cứu tại Mỹ cùng với nhiều thư viện lớn trên thế giới sử dụng. Với nhiều tính ưu việt LCC ngày càng trở nên phổ biến trong cộng đồng thư viện thế giới

### ***Cấu trúc của LCC***

Bảng chính khung phân loại thư viện Quốc hội Hoa Kỳ phân chia tri thức của nhân loại thành 21 lớp cơ bản sử dụng 21 chữ cái tiếng Anh làm ký hiệu. Trong đó có 05 chữ cái: I, O, W, X, Y còn để trống dự kiến sẽ dành cho các ngành khoa học mới sẽ phát triển trong tương lai. Lần đầu tiên xuất bản LCC gồm 34 tập, sau nhiều lần tái bản bổ sung đến nay đã lên tới 43 tập.

#### **Các lớp cơ bản của LCC:**

- A Các công trình chung
- B Triết học. Tâm lý. Tôn giáo
- C Các khoa học phụ trợ cho lịch sử
- D Lịch sử: Lịch sử nói chung và lịch sử thế giới cổ đại
- E-F Lịch sử nước Mỹ
- G Địa lý. Bản đồ. Nhân loại học. Giải trí
- H Các khoa học xã hội
- J Khoa học chính trị
- K Pháp luật

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| L | Giáo dục                        |
| M | Âm nhạc                         |
| N | Mỹ thuật                        |
| P | Ngôn ngữ và Văn học             |
| Q | Khoa học                        |
| R | Y học                           |
| S | Nông nghiệp. Nghề cá và săn bắn |
| T | Kỹ thuật                        |
| U | Kỹ thuật quân sự                |
| V | Hàng hải                        |
| Z | Thư mục. Thư viện học           |

### **Cấu trúc lớp thứ 2 của LCC**

Lớp thứ 2 của khung LC được tạo ra bởi sự ghép kết hợp của 2 hoặc 3 chữ cái. Hiện còn rất nhiều các chữ cái thuộc lớp này chưa sử dụng điều này tạo điều kiện thuận lợi cho sự phát triển các đề mục mới trong tương lai.

### **A Các vấn đề chung**

|    |                                         |
|----|-----------------------------------------|
| AC | Bộ từng thư, từng thư, ấn phẩm tiếp tục |
| AE | Bách khoa thư tổng hợp                  |
| AG | Sách tra cứu, tham khảo                 |
| AI | Sách chỉ dẫn                            |
| AM | Bảo tàng                                |
| AN | Báo                                     |
| AP | Tạp chí, xuất bản phẩm định kỳ          |
| AS | Các hội, viện hàn lâm                   |
| AY | Niên giám                               |
| AZ | Lịch sử tri thức chung                  |

**B Triết học**

- BC Logic học
- BD Triết học suy đoán
- BF Tâm lý học
- BH Mỹ học
- BJ Luân lý học
- BL Tôn giáo học. Thần thoại học. Tư tưởng tự do
- BM Đạo Do Thái
- BP Đạo Hồi. Đạo Bahai. Đạo Thiên Chúa
- BR Lịch sử nhà thờ
- BS Kinh thánh. Giải thích kinh thánh
- BT Thần học. Những biện hộ cho tôn giáo
- BV Thần học thực hành
- BX Các giáo phái và môn phái

**K Luật pháp**

- KB Luật cổ. Luật La Mã
- KD Anh
- KE Canada
- KF Mỹ
- KFA-KFW Luật từng bang
- KFX Luật từng thành phố
- KG Châu Mỹ la tinh
- KH Nam Mỹ
- KJ Châu Âu nói chung, Tây Âu
- KK Trung Âu
- KL Nam Âu, Bắc Âu

|    |                                            |
|----|--------------------------------------------|
| KM | Liên Xô                                    |
| KP | Châu Á, Nam Á, Bắc Á                       |
| KQ | Đông Nam Á                                 |
| KR | Châu Phi                                   |
| KT | Châu Úc, Niudilân, Châu đại dương, Nam cực |

.....

### **Cấu trúc lớp thứ 3 của khung phân loại LC**

Bắt đầu từ bậc phân chia thứ 3 khung phân loại LC sử dụng chữ số Ả Rập từ 1 - 9999 nhưng không hoàn toàn tuân thủ nguyên tắc thập tiến. Điểm nổi bật trong Bảng LCC là sử dụng rất rộng rãi nguyên tắc sắp xếp theo vần chữ cái. Việc sử dụng các chữ số Ả Rập từ 1 - 9999 tạo điều kiện thuận lợi cho việc chi tiết hoá các đề mục, cũng như việc mở rộng các đề mục mới trong tương lai.

#### **QD Hoá Học**

|           |               |
|-----------|---------------|
| QD71-142  | Hoá phân tích |
| QD145-197 | Hoá vô cơ     |
| QD241-244 | Hoá hữu cơ    |
| QD901-999 | Tinh thể học  |

#### **LA Lịch sử giáo dục**

|            |                           |
|------------|---------------------------|
| LA5-25     | Những vấn đề chung        |
| LA31-133   | Giáo dục theo các thời kỳ |
| LA173-185  | Giáo dục cao đẳng         |
| LA201-396  | Các bang của Mỹ           |
| LA410-2270 | Các nước khác             |

### **Cấu trúc lớp thứ 4 của khung phân loại LC**

Lớp thứ 4 của khung phân loại LC được phân cách các lớp khác bởi dấu chấm và tuân thủ theo nguyên tắc thập phân. Việc sử dụng lớp thứ 4 càng làm tăng thêm độ chi tiết của các đề mục.

QA Toán học

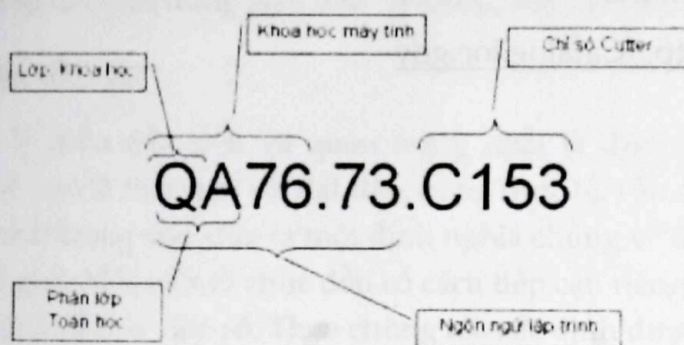
QA276 Thống kê toán học

QA276.12 Đại cương về thống kê toán học

**Ký hiệu phân loại của LCC**

Ký hiệu phân loại LC là sự kết hợp các ký hiệu thuộc các lớp gồm cả chữ và số: 1, 2 hoặc 3 chữ cái hoa và tiếp theo là đến các số nguyên từ 1-9999, với phần mở rộng thập phân hoặc các phần mở rộng khác để chia nhỏ chủ đề. Tiếp đến là sự kết hợp với chỉ số Cutter (Tuỳ thuộc vào độ chi tiết của chủ đề).

**Mình hoạ về sự kết hợp trong ký hiệu phân loại LC:**



**Nhận xét:**

Ký hiệu phân loại LC mang tính thân thiện (hospitable), dễ dàng cập nhật các chủ đề mới hoặc có sự phân chia phù hợp đối với các chủ đề đang tồn tại. Theo quan điểm này, Charles Martel đã nhận xét:

"*Sự phong phú, đa dạng các chỉ số trong việc phân chia chủ đề theo hình thức tài liệu, khu vực địa lý hay theo các chủ đề, cho phép mở rộng các chủ đề mới ở bất kỳ đâu trong bảng phân loại đã thể hiện sự mềm dẻo, linh hoạt và tính mở của bảng phân loại Thư viện Quốc hội Mỹ*".

## TÀI LIỆU THAM KHẢO

1. Lois, Mai Chan. *A guide to the Library of Congress Classification. Libraries Unlimited: United States of America, 1999*
2. Conversion Tables LC - DDC - Subject Headings, Washington: LC, 2002,
3. Evans G. E. *Introduction to Technical Services Evans.- Libraries Unlimited: United States of America, 2002*
4. Library of Congress Classification: *Outline.- Washington: LC, 2005.*
5. Library Congress Subject Headings.- Washington: LC, 2005, Vol: 1-5.
6. <http://Catalog.loc.gov>