

# تاریخچه آموزش کاربران کتابخانه‌های دانشگاهی در دانشگاه‌های غرب<sup>۱</sup>

نوشتۀ مایکل لورن زن<sup>۲</sup>

ترجمۀ شهناز خدیوی<sup>۳</sup>

## چکیده

آموزش کاربران در دانشگاه موضوعی قدیمی است و ریشه‌های آن را می‌توان در قرن هفدهم در آلمان جست‌وجو کرد. کتابداران دانشگاهی در آمریکا تدریس در کلاس درس و نوشتن در این زمینه را از قرن نوزدهم شروع کردند. در اوایل قرن بیستم نیز آموزش کاربران در دانشگاه ادامه داشت، ولی در کتابخانه‌های دانشگاهی رسمیت نیافت و در دهه ۱۹۴۰ بیشتر اهمیت خود را در جامعه دانشگاهی از دست داد. در دهه ۱۹۶۰ آموزش کاربران در دانشگاه دوباره احیا و نقش آموزشی کتابداران دانشگاهی به رسمیت شناخته شد. امروزه، کتابداران دانشگاهی مجبور شده‌اند با فناوری جدید اطلاع‌رسانی در آموزش مهارت‌های کتابداری کنار یابند. برگه‌دان الکترونیک، منابع مرجع الکترونیک، شبکه جهانی، و دروس الکترونیک، شیوه‌های تدریس کتابداران را تغییر داده است. پذیرفتن کتابداران دانشگاهی به عنوان مدرس، اغلب مورد مخالفت قرار گرفته است. این مخالفت‌ها در اوایل قرن بیستم بروز کرد و طی چند دهه گذشته به دفعات و به علل مختلف تکرار شده است.

## کلیدواژه‌ها

آموزش کاربران کتابخانه، مهارت کتابخانه‌ای، تحقیق کتابخانه‌ای، کتابخانه دانشگاهی

استفاده از منابع موجود آموزش لازم را به آنها می‌دادند. در طول تاریخ، کتابداران از گروه‌های دیگر مانند روحانیان و محققان رشته‌های مختلف بوده‌اند که در عین حال وظیفه نگاهداری مجموعه کتاب‌های مؤسسه و محققان بازدیدکننده می‌پرداختند و برای

## مقدمه

کتابداران همواره تاحدودی در کار آموزش دخالت داشته‌اند. به عنوان مثال، کتابداران کتابخانه بزرگ اسکندریه به آموزش افراد و محققان بازدیدکننده می‌پرداختند و برای

1. "A brief history of library instruction in the United States of America". *Illinois Libraries*, 2001. [on-line]. Available: <http://www.michaellorenzen.com>

2. Michael Lorenzen shahnaz\_khadivi@yahoo.com ۳. عضو هیئت علمی گروه کتابداری و اطلاع‌رسانی دانشگاه اصفهان

از محیط‌های دانشگاهی به حساب می‌آمدند. کتابخانه‌های دانشگاهی قبل از قرن نوزدهم کوچک بودند، اما شروع آموزش‌های تکمیلی موجب پیدایش کتابخانه‌های بسیار بزرگ‌تر شد و این امر به نوبه خود نیاز به آموزش افراد برای استفاده از آنها را، که مجموعه‌های مفصل‌تری داشتند، ایجاد کرد.

در اوخر قرن نوزدهم، وینسور<sup>۷</sup> کتابخانه را قلب دانشگاه معرفی کرد و آن را محل طبیعی آموزش دانست. وی به کتاب درسی اعتقادی نداشت و معتقد بود بهتر است دانشجویان از مجموعه‌های کتابخانه‌ای استفاده کنند. به اعتقاد وی کتابداران و استادان دانشگاه در آموزش دانشجویان نقش یکسانی دارند و باید در این امر با یکدیگر همکاری کنند. این دیدگاه به معنی استفاده بیشتر از محیط کتابخانه برای آموزش بود. وینسور رئیس کتابخانه هاروارد بود و با همکاری رئیس وقت دانشگاه هاروارد، یعنی چارلز الیوت<sup>۸</sup> کتابخانه را نشان داد (۱۰۰:۷-۱۴).

در سال‌های آخر قرن نوزدهم کتابداران کار آموزش را شروع کردند. راینسون<sup>۹</sup> (۱۹۸۰) سخترانی‌های خود را در کلاس‌های درس دانشجویان سال اول و دوم آغاز کرد. وی در صدد بود که دانشجویان را به محققان واقعی تبدیل کند تا قادر باشند خود به تحقیق بپردازنند و بدون کمک استاد و یا کتابدار کار کنند. وی معتقد بود که مهم‌ترین درسی که دانشجو از تحصیلات عالی می‌آموزد همین

خود را نیز بر عهده داشتند. به همین علت می‌توان گفت چنین افرادی مفاهیم کتابداری را در گفتار حرفه‌ای خود وارد کرده‌اند. متأسفانه هیچ سابقه مکتبی از نحوه انجام این آموزش‌ها بر جای نمانده است. در برخی متون کتابداری آلمانی نمونه‌هایی از آموزش کاربران از قرون ۱۷ تا ۱۹ ثبت شده است. اورت<sup>۴</sup> (۱۹۸۹) خلاصه‌ای از این متون را نشان داده و محل و چگونگی اجرای آن را نیز مشخص کرده است. متأسفانه این مقاله که در آلمان شرقی نوشته شده دارای مثال‌هایی است که تأثیر این آموزش‌ها را در وقوع انقلاب کمونیستی بر علیه سرمایه‌داری نشان می‌دهد و این امر پی‌بردن به محتوای واقعی برنامه‌های آموزشی و نحوه اجرای آن را دشوار می‌سازد. با وجود این، روشن است که آموزش کاربران در دانشگاه‌های آلمان قبل از آمریکا شروع شده بود. از آنجا که آموزش عالی آمریکا براساس آموزش عالی آلمان طراحی شده است، احتمال دارد آموزش کاربران کتابخانه‌ها<sup>۵</sup> در آمریکا تحت تأثیر نظام آموزش کاربران در آلمان باشد.

## در آمریکا

ملویل دیوی<sup>۶</sup>، که بنیان‌گذار حرفه کتابداری جدید در آمریکاست، کتابدار را به عنوان مربی معرفی کرده است. وی در ۱۸۷۶ چنین نوشت: «اکنون کتابخانه، یک مدرسه و کتابدار، معلم است» (۵:۲۹). در همین زمان بود که کتابخانه‌ها بخش مهمی

4. Ewert

7. Winsor

5. Library instruction

8. Charles Eliot

6. Melvil Dewey

9. Robinson

روحیه پژوهشگری است.

بسیاری از کتابداران اواخر قرن نوزدهم خود استاد دانشگاه بودند و در رشته تخصصی خود تدریس می‌کردند. آموزش در کلاس امری تازه برای آنها محسوب نمی‌شد، ولی اختصاص یک درس یا یک کلاس به آموزش کتابداری امری جدید تلقی می‌شد. اولین درس کتابداری که واحد و نمره داشت توسط دیویس<sup>۱۰</sup>، در ۱۸۸۶ در دانشگاه میشیگان آمریکا ارائه شد و در مورد کتابنامه‌نویسی بود. وی نگرانی اولیه خود را از این موضوع که دانشجویان آنچه را که باید در مورد کتابخانه بیاموزند، در کلاس نمی‌آموزند، ابراز می‌دارد و می‌گوید همین امر باعث شد وی برای جبران این کاستی درس جداگانه‌ای در مورد استفاده از کتابخانه ارائه کند (۲۸۹: ۲۹۴-۲۹۴). درس کتابنامه‌نویسی دیویس برای بسیاری از دانشگاه‌های دیگر الگو قرار گرفت.

یکی از اولین مدرسان کتابداری در دانشگاه‌ها ادوین وودراف<sup>۱۱</sup> بود که در ۱۸۸۶ در مورد کلاس درس خود در دانشگاه کرنل<sup>۱۲</sup> می‌گوید: «هدف اصلی نشان دادن اهمیت کتاب در فراغیری دانش است» (۱۰۱: ۲۱۹-۲۲۴). وی به دانشجویان می‌آموخت که هیچ استادی حرف آخر را نمی‌زند و هیچ کتابی نیز حرف آخر را در برندارد، زیرا کتاب‌ها نیز توسط استادان نوشته می‌شود. به نظر می‌رسد وی توانسته است در دانشگاه کرنل مدرس موفقی باشد.

در کتاب هاردستی، اشمیت، و تاکر<sup>۱۳</sup> خلاصه جالبی از پیشگامان آموزش کتابداری در دانشگاه‌ها ارائه شده است. در این کتاب که ۱۹۸۶ به چاپ رسید، آمده است: «کتابداران در مورد کتاب سخنرانی می‌کردند، نحوه کتابنامه‌نویسی را شرح می‌دادند و آموزش‌های لازم را ارائه می‌دادند. تجربه آنها به هیچ‌گونه ساختار مشخصی یا حتی شیوه پذیرفته‌شده‌ای برای آموزش مؤثر نیز جامید و لی منجر به آغاز بحث در مورد ماهیت و هدف آموزش کاربران شد» (۴۶: ۴۶). مثال‌های ذکر شده توسط وینسور، وودراف، رابینسون، و دیویس این امکان را فراهم آورد که نسل کتابداران دانشگاهی بعد از آنها، در قرن بیستم، بتوانند بر مبنای تجربه آنها کار خود را شروع کنند.

**آموزش کاربران در اوایل قرن بیستم**  
از آنجا که بسیاری از افرادی که در قرن بیستم به آموزش کتابداری اشتغال داشتند همان‌هایی بودند که کار خود را در قرن نوزدهم شروع کرده بودند، نقاط اشتراک زیادی بین آموزش‌های این دو دوره وجود دارد. از میان این افراد می‌توان آزاریا روت<sup>۱۴</sup> را نام برد که به قول رابین<sup>۱۵</sup> (۱۹۷۷) از سال ۱۸۹۹ تا ۱۹۲۷ دروسی را در زمینه سازماندهی کتابخانه، منابع کتابنامه، و تاریخ کتاب تدریس کرد (۸۱: ۲۵۰-۲۶۱). ژوفز اشنایدر<sup>۱۶</sup> نیز این فاصله را کمتر کرد و

10. Davis

11. Edwin Woodruff

12. Cornell University

13. Hardesty, Schmitt & Tucker

14. Azariah Root

15. Rubin

16. Schneider



داشت کتابدار باید به حوزه‌های غیردرسی (مثل مشاوره در گروه‌های مناظره) بپردازد تا بتواند با دانشجویان در تعامل باشد (۸۲: ۳۰۹-۳۰۱).

علی‌رغم واکنش منفی سالمنون نسبت به آموزش کاربران در دانشگاه، این امر ادامه پیدا کرد. اما تقاضای واقعی برای کتابداران خاص آموزشی توسط چارلز شاو<sup>۱۷</sup> و در کالج سواتمور<sup>۱۸</sup> در دهه ۱۹۲۰ مطرح شد. او در ۱۹۲۸ اظهار داشت که بیشتر کلاس‌های آموزشی کتابداری مجزا، غیرعلمی و نامنظم است. به نظر وی دانشجویان باید دروسی چند درباره کتابشناسی را به صورت اجباری بگذرانند و به همین منظور خواهان گونه‌ای جدید از کتابداران شد که دانش کتابداری را با توانایی تدریس در هم آمیزند (۸۷). دیلون<sup>۱۹</sup> در ۱۹۷۵ اولین مقاله خود را در زمینه آموزش کتابدارانی منتشر کرد که باید نقش اصلی آنها آموزش در کلاس باشد؛ در حالی که نیاز به وجود این نوع کتابدار-با دو توانایی خاص - ۵۰ سال قبل مطرح شده بود (۴۰۷: ۳۰).

در کالج استی芬، لامر جانسون<sup>۲۰</sup>، که یک کتابدار و مدیر آموزش در طول سال‌های ۱۹۳۲-۱۹۵۲ بود، از این موقعیت استفاده و سه هدف جدید را وارد برنامه آموزش کتابداری در دانشگاه کرد. او تشخیص داد که لازم است کتابداران به دانشجویان بیاموزند چگونه از منابع مرجع بهتر استفاده کنند، لذا به دانشجویان مهارت‌های مطالعه

درس مهارت‌های کتابداری را در سال‌های دهه ۱۹۸۰ در دانشگاه جورج تاون<sup>۲۱</sup> تدریس و همین درس را در دانشگاه کاتولیک آمریکا به صورت درس رسمی تا سال‌های دهه ۱۹۲۰ تدریس کرد (۸۶: ۲۱۵-۲۲۲).

موضوع مورد توجه بیشاب<sup>۲۲</sup> (۱۹۱۲) رشد تصاعدي تولید کتاب بود، وی معتقد بود که دانشجویان و اعضای هیئت علمی دانشگاه‌هایی که با مجموعه‌های بزرگ کتاب سروکار دارند، نیازمند آموزش‌اند. بیشاب می‌گفت این آموزش باید به دانشجو کمک کند نسبت به مواد چاپی نظر تحقیقی داشته باشد و امیدوار بود که دانشجویان بتوانند از طریق آموزش بین کتاب و نویسنده‌گان خوب و بد تمایز قائل شوند (۱۵: ۲۶۵-۲۸۱).

اولین واکنش منفی نسبت به حضور کتابداران در کلاس‌های دانشگاهی نیز در همین زمان بروز کرد. لویسی سالمون<sup>۲۳</sup> استاد تاریخ در کالج وسار<sup>۲۴</sup> بود و از ۱۸۸۷ تا ۱۹۲۷ تدریس می‌کرد. وی کتابداران را در کلاس درس خود مزاحم می‌دانست و بر این نظر بود که کتابداری نباید به عنوان درسی جداگانه و دارای نمره تدریس شود و باید به عنوان بخشی از دروس دیگر ارائه شود. به نظر وی استادان، و نه کتابداران، باید آموزش کتابداری بدھند. او معتقد بود مسئولیت کتابداران نگاهداری کتابخانه به شکلی قابل استفاده و کمک به اعضای هیئت علمی برای انتخاب کتاب است. علاوه بر آن، وی اعتقاد

17. Georgetown Univ.

21. Charles Shaw

18. Bishop

22. Swarthmore College

19. Salmon

23. Dillon

20. Vassar College

24. Lamar Johnson

به کمک استاد و کتابدار به جستجوی دانش خواهند رفت. نقش کتابدار و کتابخانه در آموزش دانشجویان کارشناسی، به عنوان نقش محوری، تقریباً همان ایده وینسور است که ۵۵ سال پیش از آن بیان شده بود (۸۹-۱۱۰).

نظریه‌ای تقریباً مشابه توسط برانسکومب<sup>۲۸</sup> در ۱۹۴۰ بیان شد که در آن کتابخانه اهمیت خود را داشت، ولی کتابدار در این میان نقشی نداشت. به عقیده او کتابدار دستیار استاد است و باید برای برقراری ارتباط صحیح با استاد کوشش و در کلاس‌ها شرکت کند. در عین حال استاد باید به جای کلاس درس در کتابخانه حاضر شود. در کتابخانه، استاد دستیار کتابدار خواهد بود و در راهنمایی دانشجویان برای انجام تحقیق مستقل با استفاده از کتاب‌های موجود کمک خواهد کرد. کتابدار و استاد هر دو در کلاس و کتابخانه تدریس می‌کنند ولی کتابخانه محل اصلی فراگیری خواهد بود (۱۹).

در سال‌های ۱۹۳۰ تا ۱۹۶۰ مقالات در زمینه آموزش کاربران دانشگاهی کمتر شد. مهم‌ترین مقاله منتشر شده در این دوره مفهوم «کتابدار دانشگاهی» به عنوان مدرس را مردود شناخت. در سال ۱۹۵۵ شرآ<sup>۲۹</sup> با نقش کتابدار به عنوان مدرس مخالفت کرد و اظهار داشت کتابداران باید از این بازی احتمانه مدرس بودن دست بردارند. از آنجا که در این سال‌ها مقاله‌ای در این زمینه منتشر نشده می‌توان نتیجه گرفت که تعداد زیادی از

را آموزش داد. در نهایت قصد وی این بود که به دانشجویان آموزش دهد کتابخانه مرکز تعليمات دانشگاهی است. جانسون به این نتیجه رسید که اکثر کتابداران توانایی عمل مانند کالج استیفن را ندارند، ولی امیدوار بود که عمل او بتواند به عنوان نمونه‌ای برای دیگران قرار گیرد (۵۳: ۲۰۵-۲۱۱).

افراد بسیاری از لزوم آموزش کاربران در دانشگاه صحبت کرده بودند، ولی نتیجه پژوهش‌های انجام شده در مورد لزوم انجام این کار در دهه ۱۹۳۰ انتشار یافت. دو نفر روان‌شناس و سپس یک کتابدار مقالاتی منتشر کردند که در آن از فنون (تکنیک‌های) معتبر طراحی و اندازه‌گیری بهره گرفته شده بود. در ۱۹۳۲، لوئیت و پاتریک<sup>۳۰</sup> در مجله پر طرفدار <روان‌شناسی کاربردی>; و همچنین در سال ۱۹۳۴ هرت<sup>۳۱</sup> نشان دادند که دانشجویان قادر دانش استفاده صحیح از منابع کتابخانه‌ای هستند (۴۹). این مقالات ظاهراً اولین یافته‌های پژوهشی است که در مقالات مربوط به آموزش کاربران در دانشگاه منتشر شده‌است.

در ۱۹۳۵، شورز<sup>۳۲</sup>، نظر وینسور را که در سال ۱۸۸۰ بیان شده بود، مجدداً مطرح و بر مفهوم کتابخانه - دانشگاه تأکید کرد. به نظر او دانشجویان دوره کارشناسی باید در کتابخانه آموزش بیینند، در حالی که استادان و کتابداران به جای تدریس، به شیوه‌های حل مشکل متولی می‌شوند. کتابخانه، آزمایشگاهی خواهد بود که در آن دانشجویان

25. Louttit & Patrick

28. Branscomb

26. Hurt

29. Shera

27. Shores



کتابداران دانشگاهی با این نظر موافق بودند (۱۳: ۸۸).

على رغم نمونه‌های آموزش کاربران دانشگاهی و نوشه‌های تأییدکننده آن، آموزش کاربران دانشگاهی هرگز جایگاه واقعی خود را نیافت. چند کتابخانه برنامه‌های آموزشی را اجرا می‌کردند و چند کتابخانه نیز نظر خود را نسبت به آموزش کاربران منتشر می‌ساختند، ولی در اکثر کتابخانه‌ها کتابداران به کلاس درس راه نیافتد. بنابر اظهارنظر هاپکینز<sup>۳</sup> در سال ۱۹۸۲، کتابنامه مقالات منتشر شده بین سال‌های ۱۸۷۶ تا ۱۹۳۲ نشان دهنده کاهش مقالات در موضوع آموزش کاربران در دانشگاه‌هاست. از سال ۱۹۰۷ به بعد، تعداد مقالات در مورد آموزش بنیادی مهارت‌های اطلاع‌یابی به دانشجویان سال اول بیشتر شد و در سال ۱۹۲۶ این نظریه بیان شد که آموزش در سال اول دانشگاه امری ترمیمی است و در مسئولیت دبیرستان‌های است که آموزش دهنده، یعنی اصل کار آموزش کاربران باید در دبیرستان انجام شود و در بد و ورود به دانشگاه مرور شود تا کمبودها جبران گردد (۱۴: ۴۷).

بنجاه سال اول یعنی از ۱۸۸۰ تا ۱۹۳۰ را می‌توان دوره طلوع کاذب جنبش آموزش کاربران دانشگاهی دانست، که طی آن، این جنبش در بسیاری از دانشگاه‌ها پا گرفت و به کار بسته شد. با وجود آنکه بسیاری از مهم‌ترین کتابداران و دانشگاه‌های آن زمان در امر آموزش کاربران در دانشگاه‌ها شرکت داشتند، این کار نتوانست به عنوان یک معیار

در جامعه کتابداری دانشگاهی جای خود را باز کند. مع‌الوصف، بنیانی که در این زمان گذاشته شد توانست زمینه مناسبی باشد برای طرفداران آموزش کاربران دانشگاهی که در دهه ۱۹۶۰ به‌طور موفقیت‌آمیز ظاهر شد.

### ظهور مجدد آموزش کاربران در دانشگاه‌ها

از دهه ۱۹۳۰ تا ۱۹۶۰ آموزش کاربران دانشگاهی در حرفه کتابداری غیرفعال بود. بعضی کتابداران هنوز هم در آموزش همکاری داشتند، اما سابقه چندانی از این همکاری موجود نیست. مهم‌ترین مقاله در این زمینه توسط شرا در ۱۹۵۵ نوشته شد که با همکاری کتابداران در امر آموزش مخالفت می‌کرد (۸۸: ۲۱-۱۰). اما جنبش آموزش کاربران در دانشگاه مجدداً احیا شد. براساس گفته هاپکینز در سال ۱۹۸۲، همان‌طور که سقوط «آموزش کتابنامه‌نویسی»<sup>۳۱</sup> در اوایل قرن نتیجه فشارهای اجتماعی در این حرفه و محیط‌های دانشگاهی بود، احیای آن هم در دهه ۱۹۶۰ به همین علت بود. دو مسئله در امر توسعه آموزش و پرورش را فقط می‌توان از طریق آموزش منظم گروهی حل کرد و کتابداران که اینک آموزش بهتری نیز دیده بودند و موقعیت بالاتری داشتند آماده مقابله با این مشکلات بودند (۴۷: ۱۹۵). این دو مسئله که به قول هاپکینز باعث احیای آموزش کاربران در دانشگاه شد عبارت بودند از: تأثیر تخصصی شدن دانشگاه‌ها، و مردمی شدن سریع به همراه کامل‌تر شدن کتابخانه‌ها.

کلاس‌ها مقاومت می‌کردند. نتیجه‌گیری مهم او این بود که توان کاربری کتابخانه یک هنر است که آگاهانه توسط متخصصان موضوعی نادیده گرفته می‌شود تا به جای انتقال مهارت یادگیری، فقط محتوا را آموزش دهند (۵۹). از آنجا که استادان دانشگاه کتابخانه را نادیده می‌گرفتند، لازم بود کتابدار برای آموزش مهارت کتابخانه‌ای مداخله کند.

در ۱۹۷۵ فاربر<sup>۳۲</sup>، نقش کتابداران را در تدریس بررسی و کتابخانه‌های کالج و دانشگاه را مقایسه کرد و به این نتیجه رسید که کتابداران در مورد نقش آموزشی کتابخانه‌های کالج سردرگم هستند. کتابخانه‌های دانشگاهی در محیط‌های بزرگ قرار دارند و حتی برنامه‌های آموزشی کاربران نیز به علت تعداد زیاد دانشجویان و استادان موققیت چندانی نخواهد داشت. اما کتابداران کتابخانه‌های کالج در کار آموزش موفق‌تر خواهند بود، زیرا تعداد دانشجویان آنها قابلیت کنترل بیشتری داشته و تماس با استادان آسان‌تر است. با این حال، استادان کالج تحت تأثیر مدل‌های کتابخانه‌های دانشگاهی هستند، زیرا تحصیلات خود را در آنجا گذرانده‌اند. کتابداران هم همین مشکل را دارند. هم استادان و هم کتابداران نیاز دارند تفاوت میان کتابخانه دانشگاهی و کالج را تشخیص دهند و از نقش کتابخانه کالج در آموزش بهره‌گیرند (۳۶: ۱۲-۲۲).

کتابداران نیز مانند اکثر حرفه‌های دیگر کارهای دفتری خاصی دارند که تا اندازه‌ای

در دهه ۱۹۶۰ و اوایل دهه ۱۹۷۰ آموزش کاربران در دانشگاه رشدی سریع داشت و منجر به پایه‌گذاری سازمانی غیرانتفاعی و خودکفادر آموزش به نام «تبادل افکار کتابداری (ال.ا.ای.اکس)»<sup>۳۳</sup> شد. اولین گردهمایی این سازمان در شرق میشیگان در ۱۹۷۳ بود و از آن زمان تا به حال، این گردهمایی، هر سال در نقاط مختلف آمریکا، برگزار شده است. مجموعه امانتی این سازمان شامل مواد چاپی مانند اطلاعیه‌های تک صفحه‌ای، کتابنامه‌ها، راهنمایی‌های موضوعی، ویدئوهای آموزشی و نوارهای صوتی، و لوح‌های فشرده است. تا ۱۹۹۹، سازمان تبادل افکار کتابداری بیش از ۶۵۰ عضو در آمریکا، کانادا، منطقه کارائیب، اروپا، استرالیا، لبنان، و آفریقای جنوبی داشت.

مقالات منتشر شده باعث تجدید توجه به آموزش کاربران در دانشگاه شد. ناپ<sup>۳۴</sup> در اوایل دهه ۱۹۶۰، در دانشگاه ایالتی وین<sup>۳۵</sup> پژوهش‌هایی انجام داد و از ۱۹۶۰ تا ۱۹۶۲ با استفاده از روش‌های انسان‌شناسی و جامعه‌شناسی به مطالعه کاربرد روش حل مشکل در میان دانشجویان کارشناسی در کتابخانه‌های دانشگاهی پرداخت. این پژوهش بعدها به «پروژه کتابخانه مونتیت»<sup>۳۶</sup> معروف شد (۵۷: ۵۸). ناپ در سال‌های ۱۹۶۴ و ۱۹۶۶ در مقالاتی نتایج آن را تشریح کرد. این نتایج مهم است. استادان و دانشجویان در مقابل کوشش ناپ برای جمع‌آوری اطلاعات و یا انجام تعییراتی در

32. Library Orientation Exchange(LOEX)

33. Knapp

34. Wayne State University

35. Monteith Library Project

36. Farber



درباره تدریس آنها در دروس غیرکتابداری پرداختند. نتیجه اکثراً مثبت بود. موقعیت آنها در دانشگاه بهبود یافته و به عنوان همکار اعضای هیئت علمی شناخته شده بودند. تجربه آنها سؤال دیگری را پیش می‌آورد. اگر تدریس دروس غیرکتابداری در دانشگاه وجهه کتابداران را بالا می‌برد آیا تدریس دروس کتابداری نیز این وجهه را بهبود می‌بخشد؟ اگر چنین باشد، کسب موفقیت می‌تواند دلیل خوبی برای دخیل شدن کتابداران در آموزش باشد.<sup>۱۸</sup>

پیرسون<sup>۱۹</sup> نیاز به آموزش دانشجویان برای مهارت‌های اطلاع‌رسانی از طریق افزودن این دروس به برنامه آموزش عالی را مطرح می‌کند. وی در مقاله خود، که در مجله‌ای غیر از مجلات علوم کتابداری به چاپ رسید، استادان را به همکاری نزدیک با کتابداران فرا خواند. او در مورد اهمیت دخیل شدن کتابداران در طراحی برنامه‌های درسی و تصمیم‌گیری صحبت کرده و به اهمیت اجازه یافتن کتابداران به تدریس مهارت‌های کتابداری به دانشجویان اشاره می‌کند.

نقش آموزش کاربران در دانشگاه در اعتیار یافتن مؤسسات آموزش عالی نیز مورد بحث نویسندهان قرار گرفته است. لوتزکر<sup>۲۰</sup> (۱۹۹۰) از تصمیم کمیسیون آموزش عالی ایالات میانی برای اجباری کردن آموزش کاربران در مؤسسات معتبر گزارش می‌دهد و اینکه مؤسساتی که به دنبال گرفتن مجوز

وقت آنها را می‌گیرد. اما کتابداران در مؤسسات آموزش عالی دستیارانی دارند که می‌توانند بخشی از مسئولیت آنها را به دوش کشند. دیلون<sup>۲۱</sup> (۱۹۷۵) معتقد است که کتابداران دانشگاهی باید بیشتر کارهای دفتری را از برنامه روزانه خود حذف کنند. به نظر وی این امر باعث می‌شود کتابدار بتواند وقت خود را صرف آموزش در کلاس، توسعه مجموعه‌ها، و دیگر فعالیت‌های دانشگاهی کند. این کار میزان اطلاعات حرفه‌ای کتابدار را افزایش داده و کارآیی وی را در سازماندهی و اداره کلاس درس بالا می‌برد (۴۰۷: ۳۰).

آموزش کاربران در دانشگاه می‌تواند به سادگی یک گردش علمی در کتابخانه باشد، یا آنکه پیچیدگی بررسی دقیق منابع اطلاعاتی در یک رشتهٔ خاص را داشته باشد. فریک<sup>۲۲</sup> در ۱۹۷۵ بیان داشت که بیشتر فعالیت‌ها در زمینه آموزش از نوع اول است و نه از نوع دوم؛ و خواستار سطح بالاتری از آموزش شد که در آن انواع مختلف منابع اطلاعاتی در رشته‌های مختلف شناسایی شود (۳۷: ۱۲-۱۴). و تورو<sup>۲۳</sup> (۱۹۷۷) نیز با وی هم عقیده بود و خواستار استفاده از رسانه‌های آموزشی برای ایجاد نقش آموزشی بیشتر شد (۶۷: ۷۳۶-۷۴۰).

کتابداران دانشگاهی اغلب وظایف آموزشی خاصی را در کلاس بر عهده می‌گیرند که ربطی به کتابخانه ندارد. برچوک و برگوب<sup>۲۴</sup> در ۱۹۷۶، به بررسی نظر دیگران

37.Dillon

40. Borchuck & Bergup

38. Frick

41. Pearson

39. Vuturo

42. Lutzker

بودند باید آموزش کاربران را اجباری می‌کردند (۶۵: ۱۴-۱۸). آدامز<sup>۴۳</sup> (۱۹۹۲) علت این امر را چنین بیان می‌کند که در اصل مؤسسه‌سات صادرکننده مجوز به نقش مهم کتابخانه در روند یادگیری و آموزش واقف بودند، ولی بسیاری از مؤسسه‌سات متوجه این امر نبودند. اجباری بودن ارائه دروس کتابداری در مؤسسه‌سات از طریق صدور مجوز تحولی مهم بود. قبل از این همیشه درس کتابداری جنبه اختیاری داشت و لی اکنون در بعضی دانشگاه‌ها این درس جنبه اجباری خواهد داشت (۴۴۲-۴۴۵).

پرداخت در ۱۹۷۹ منتشر شد. کتابخانه دانشگاه تورنتو یکی از اولین کتابخانه‌های دانشگاهی بود که برگه‌دان خود را به شکل الکترونیک درآورد. این کار باعث بروز مشکلاتی برای مراجعانی شد که به استفاده از کارت عادت داشتند. به همین دلیل یک برنامه مقدماتی لازم بود تا روش استفاده از سیستم جدید را به مراجعان بیاموزد. اولین مقاله در این مورد مقاله بلاک برن<sup>۴۴</sup> (۱۹۷۹) است که به شرح چگونگی کار کتابداران در آموزش مراجعان برای استفاده از سیستم دسترسی مستقیم می‌پردازد (۱۶: ۴۲۴-۴۲۹).

مک دونالد و سیرینگ<sup>۴۵</sup> (۱۹۸۳) شرح بیشتری از چگونگی کمک کتابداران به مراجعان در استفاده از سیستم مستقیم ارائه می‌دهد. از آنجا که این کار برای یک مؤسسه که اغلب مراجعان آن با سیستم جدید آشنایی قبلی نداشتند کاری جدید و بزرگ بود، همکاری سایر کارمندان کتابخانه، و نه فقط کتابداران، در آموزش سیستم‌های جدید توصیه می‌شد. مهم‌تر اینکه قرار شد کتابداران درگیر در تدریس، در طراحی سیستم‌ها نیز دخالت داشته باشند. از آنجا که کتابداران آموزشی، مهارت، دانش، و تجربه لازم برای تدریس و طراحی مواد آموزشی را داشتند، اعتقاد برآن بود که استفاده از تجربه آنها در طراحی برگه‌دان الکترونیک ضرورت دارد (۶۹: ۵-۱۱).

حتی از اواخر دهه ۱۹۷۰ بعضی مراجع به صورت الکترونیک ظاهر شدند، ولی بیشتر

### نقش فناوری جدید اطلاعات

توسعه آموزش کاربران دانشگاهی در دو دهه گذشته بیشترین تأثیر را از فناوری جدید اطلاعات گرفته است. افول سیستم برگه‌دان و جایگزینی آن با سیستم دسترسی مستقیم، روش تدریس کتابداران را تغییر داده است. پیدایش مراجع الکترونیک، که قبلاً فقط به صورت چاپی موجود بود، باعث تغییراتی در سخنرانی‌های درسی شده است. پیدایش اینترنت و شبکه جهانی کتابداران را وارد ساخته است در تدریس آنچه در شبکه جهانی مفید و غیرمفید بوده نقش اصلی را ایفا کنند. علاوه بر آن، ظهور آموزش از راه دور با روش دسترسی مستقیم موجب شده کتابداران در نقش خود به عنوان مدرس کلاس تجدید نظر کنند.

اولین مقاله‌ای که به فهرستنويسي کامپيوتری

43. Adams

44. Blackburn

45. McDonald & Searing

آنها برای مراجعان قابل دست‌یابی نبود و نیاز به مداخله کتابدار پیش می‌آمد. ناپ درباره شیوه‌هایی که برای مراجعان به کار می‌رفت گزارش می‌دهد و می‌گوید همان‌طور که برگه‌دان الکترونیک اغلب مشکل‌آفرین بود، مراجع الکترونیک هم همین‌طور بودند. یکی از اهداف مورد بحث ناپ وادر ساختن مراجعان به فکر کردن درباره مراجع و پذیرفتن مراجع مناسب بود.

تاکت<sup>۴۶</sup> (۱۹۸۹) در مورد مسائلی که کتابداران دانشگاهی در آموزش با استفاده از کامپیوتر با آنها رو به رو هستند مطالبی نوشته. دانش اطلاع‌رسانی مستقیماً با فناوری کامپیوتر ارتباط دارد. در نتیجه، کتابداران باید این دانش را هم در یافتن اطلاعات و هم در استفاده بهینه از کامپیوتر آموزش دهند. این موضوع می‌تواند پیچیده شود و کتابدار را در موقعیت نامناسب برای آموزش قرار دهد. کتابداران باید خود را با تحولات کامپیوتر وقی داده و هر چه زودتر آنها را فراگیرند تا بتوانند به مراجعان آموزش دهند. تاکت معتقد بود که مؤسسات دانشگاهی باید اهداف مؤسسه خود را توسعه دهند تا دانش اطلاع‌رسانی و آموزش کامپیوتر را به کار گیرند و هر دو را آموزش دهند (۳۱-۲۱).

شبکه جهانی و اینترنت مزایای زیادی برای کتابداران طالب اطلاعات فراهم آورده است، ولی بسیاری از مراجعان را سردرگم کرده است. دوران<sup>۴۷</sup> (۱۹۹۵) شبکه جهانی را به «یافت‌نشدنی!» تعبیر می‌کند. Internot

بسیاری از مراجعان به غلط تصور کرده‌اند که اینترنت معادل و برابر یک کتابخانه است، در حالی که اکثر موادی که در کتابخانه یافت می‌شود در اینترنت نیست و این امر دلایل زیادی دارد که مهم‌ترین آن حق مالکیت معنوی است. به خصوص اینترنت محلی نیست که بتوان در آن اطلاعات پژوهشی و داوری شده را یافت. دوران معتقد است که در آموزش استفاده از شبکه جهانی باید ضمن آموزش محسن اینترنت محدودیت‌های بزرگ آن را نیز آموزش داد (۳۱: ۲۲-۲۶).

آموزش از راه دور ایده تازه‌ای نیست و دانشجویان سال‌هاست از طریق پست و یا رادیو و تلویزیون به درس خواندن مشغول‌اند. اما فقط در سال‌های اخیر این برنامه‌ها از طریق شبکه جهانی اجرا می‌شود و در این میان کتابدار نقش مهمی ایفا می‌کند. اگر هیچ‌گاه با کلاس روبه‌رو نشویم، چگونه می‌توانیم در مورد کتابخانه‌ای که فقط از دور به آن دسترسی داریم به آنها آموزش دهیم؟ اگر کلاسی نباشد که در آن تدریس کنید چگونه می‌توانیم مدرس باشید؟

همین مسائل در مورد استادانی که دروس را به طور «دسترسی مستقیم» تدریس می‌کنند نیز صدق می‌کند. رایس<sup>۴۸</sup> (۱۹۸۷) چند سال قبل از بروز این مسائل استفاده از فناوری ارتباطات تعاملی موجود را پیشنهاد کرد. وی همچنین پیشنهاد کرد اطلاعات به اشکال مختلف در اختیار دانشجویان قرار گیرد. بیشتر آنچه وی اظهار می‌دارد به دروسی

46. Tuckett

48. Rice

47. Doran

می‌کند که اکثر این انتقادات حول سه محور متمرکز شده است: یکی اینکه آموزش استفاده از کتابخانه، اعتباری برای عملکرد خدمات مرجع ندارد و با وظیفه کتابخانه که اطلاع‌رسانی به مراجعان است مطابقت ندارد؛ دوم اینکه آموزش استفاده از کتابخانه در آموزش مراجعان مؤثر نیست؛ و سوم اینکه کتابداران در قالب مدرسان دانشگاهی جایگاهی ندارند (۱۰۲: ۶۴-۶۹).

یکی از بزرگ‌ترین انتقادها نسبت به تدریس کتابداران دانشگاهی آن است که این امر آنها را از هدف مهم خود که ارائه اطلاعات است باز می‌دارد. همچنین کتابداران به جای اینکه به مراجعان آموزش دهنده چگونه اطلاعات را خود بیابند، به سؤالات آنها پاسخ می‌دهند. شیلر<sup>۴۹</sup> (۱۹۶۵) نیاز به فردی از کتابخانه دانشگاهی برای تدریس در این کلاس‌ها را مورد سؤال قرار می‌دهد. او معتقد بود که آموزش استفاده از کتابخانه وظیفه اطلاع‌رسانی کتابخانه دانشگاهی را از میان برده است. اما بعداً تغییر رأی داده و پذیرفت که کتابداران هم می‌توانند در کلاس تدریس کنند. وی در ۱۹۸۱ اذعان کرد که پیشرفت‌های اقتصادی و فناوری آموزش کتابشناسی و خدمات مرجع را از آنچه وی در سال ۱۹۶۵ نوشته بود، متفاوت ساخته است و هم اکنون این دو موضوع از هم قابل تفکیک نیستند (۸۴: ۵۲-۶۰).

بیگز<sup>۵۰</sup> (۱۹۷۹) هم آموزش استفاده از کتابخانه دانشگاهی را انحراف از وظیفه

که در شبکه جهانی تدریس می‌شود مربوط است و باید هنگام درگیر شدن کتابداران در طراحی دروس در شبکه جهانی مدنظر قرار گیرد (۸۰).

تغییر و تحول دائم در دنیای الکترونیک مسئله اصلی کتابداران آموزشی است. لومیس و فینک<sup>۴۹</sup> (۱۹۹۳) در مورد تدریس در این نوع کتابخانه مجازی جدید نوشته‌اند که اصول تدریس صحیح در مورد آن صدق می‌کند، بدون توجه به اینکه موضوع تدریس چه باشد. اکثر مطالبی که در مورد آموزش استفاده از کتابخانه در دانشگاه طی ۱۵۰ سال گذشته فرا گرفته شده هنوز هم به کار می‌آید؛ اما کتابداران باید نسبت به تغییرات هوشیار باشند و آمادگی تغییر مداوم در نحوه و محتوای تدریس خود را داشته باشند (۶۰: ۴۷-۶۹).

## انتقاد از کتابداران دانشگاهی به عنوان مدرسان کلاس

با تدریس کتابداران در کلاس درس مخالفت‌های زیادی شده است. به بعضی از این انتقادها قبلًا اشاره شد. اما تعداد زیادی از دیگر نویسندهای نیز در مقالاتی به علل مختلفی آموزش استفاده از کتابخانه در دانشگاه را مورد انتقاد قرار داده‌اند. این انتقادها گاهی در مورد عدم کارآیی آموزش استفاده از کتابخانه است و گاهی در حد تلقی آموزش آن به عنوان وسیله‌ای برای جامعه سرمایه‌داری. یانگ<sup>۵۰</sup> (۱۹۸۰) یادآوری

49. Loomis & Fink

50. Young

51. Schiller

52. Biggs

خود را صرف اطلاع‌رسانی از طریق خدمات  
مرجع کنند (۸۲: ۳۰۹-۳۱۰).

بسیاری از نویسندهای کارآیی آموزش کاربران دانشگاهی را مورد تردید قرار داده‌اند. شریگلی<sup>۵۵</sup> اعتقاد داشت که آموزش کاربران دانشگاهی از آن جهت مؤثر نیست که کتابداران دانشگاهی تمایل دارند راه افراط در پیش‌گیرند و اطلاعات اضافی به دانشجویان ارائه می‌کنند. آنها فهرست بلندی از مفاهیم و نظریات دارند که می‌خواهند به دانشجویان ارائه دهند. ولی دانشجویان فقط می‌توانند نکات ساده‌ای را به خاطر بسپارند. از دیدگاه شریگلی آموزش یک به یک کاربران مفیدتر است. این نظریه بیشتر در جهت خدمات مرجع است تا خدمات آموزشی.

از میان منتقدان آموزش کاربران کتابخانه‌های دانشگاهی بیشتر از همه تأم ادی<sup>۵۶</sup> در دهه ۱۹۹۰ مطالبی نوشته. وی که در ابتدا موافق آموزش کاربران بود، به این نتیجه رسید که این کار بیشتر اتلاف وقت است. وی در ۱۹۹۰ اظهار داشت که جمع کردن دانشجویان در یک کلاس و آموزش به آنها درباره کتابخانه در آموزش دانشجویان موفق نیست، زیرا دانشجویان باید سؤالی طرح می‌کردند تا کتابداران آن را برای پاسخگویی تدریس کنند، اما دانشجویان پاسخ را به خاطر نمی‌سپردنند. در عین حال دانشجویان در مراحل بعدی و هنگامی که با فکر سؤال می‌کنند (معمولًا وقتی که مقاله‌ای می‌نویسن) و به قسمت مرجع مراجعه می‌کنند به کمک

اطلاع‌رسانی کتابخانه می‌دانند. دلایل وی اقتصادی است و معتقد است که برنامه‌های آموزشی مشکلات پرسنلی پدید می‌آورد و مشکلات برنامه‌های آموزشی کاربران، نیاز به فضای مواد، و پرسنل خدمات عمومی را افزایش می‌دهد و این امر بودجه خدمات مهم‌تر مانند مراجع را می‌بلعد. وی همچنین اظهار داشت که برنامه‌های آموزشی مشکلات پرسنلی را پدید می‌آورد، مانند مشکلات برنامه‌ریزی، عدم کارآیی، و ارزشیابی تدریس (۱۴). داوینسون<sup>۵۷</sup> (۱۹۸۳) این دیدگاه را که آموزش کاربران پرهزینه است بیان می‌کند و خواستار انجام پژوهش‌هایی در زمینه بررسی این موضوع می‌شود که آیا آموزش کاربران ارزش هزینه‌های انجام شده را دارد یا خیر؟ (۲۶: ۷ و ۸).

ایده‌های یکی از اولین منتقدان کتابداران دانشگاهی به عنوان مدرسان کلاسی در مقاله پیل<sup>۵۸</sup> که در سال ۱۹۸۴ به چاپ رسیده منعکس شده است. سالمان (۱۹۱۳) معتقد بود که کتابداران باید به حوزه‌های غیردرسی بپردازنند (مانند پرداختن به گروه‌های مناظره) تا بتوانند با دانشجویان در تماس باشند. وی نتیجه‌گیری کرد که استادان نیروهای ابداع‌کننده هستند در حالی که کتابداران دانشگاهی نیروهای واکنشی‌اند. بدینسان تدریس در کلاس کار کتابدار دانشگاهی نیست، ولی مشاوره با یک گروه دانشجویی برای وی مناسب است. پیل هم مانند دیگران می‌گفت کتابداران دانشگاهی باید نیروی

53. Davinson

54. Peele

55. Shrigley

56. Tom Eadie

نیاز دارند. از آنجا که ادی کارآیی آموزش کاربران را زیر سؤال برد، پیشنهاد کرد که هزینه و تلاش در این مورد صرف خدمات مرجع گردد (۴۵:۳۴-۴۲).

ایدهٔ آموزش کاربران برای بالا رفتن سواد اطلاعاتی نیز مورد انتقاد قرار گرفته است. مک کرانک<sup>۵۷</sup> (۱۹۹۱) معتقد بود که ادعای افزایش سواد اطلاعاتی توسط کتابخانه‌های دانشگاهی صرفاً کوششی بود برای اینکه کتابخانه‌ها موقعیت خود را مستحکم و بودجهٔ بیشتری جذب کنند. وی فعالیت‌های مربوط به سواد اطلاعاتی را تبلیغاتی و زبان بازی می‌دانست و معتقد بود کتابداران دانشگاهی قادر نیستند دانشجویان را در کسب سواد اطلاعاتی یاری دهند (۶۸:۳۸-۴۲).

از سوی دیگر هاپکینز (۱۹۸۱) با این دید که آموزش کاربران کارآیی ندارد مخالف است. هرچند که دانشجو ممکن است بعداً به میز مرجع مراجعه کند، باز هم آموزش کاربران ارزش خود را دارد. به نظر وی هدف آموزش کاربران این نیست که دانشجو کاملاً مستقل شود، بلکه هدف، افزایش آگاهی دانشجو و طرح سوالات بجا و افزایش امکانات و توانایی کتابداران متخصص است. در ضمن دانشجو احساس اطمینان بیشتری پیدا می‌کند (۴۸:۱۷۳-۲۰۴).

دلیل دیگر مخالفت بسیاری از افراد با آموزش کاربران دانشگاهی آن است که آنها کتابدار را در پی کسب موقعیت برای توجیه تدریس در دانشگاه می‌دانند. ویلسون<sup>۵۸</sup>

(۱۹۷۹) کتابداران دانشگاهی را مدرسان یک مؤسسهٔ خیالی می‌داند. کتابداران دانشگاهی در پی موقعیت بهتری در جامعهٔ دانشگاهی هستند زیرا تصور می‌کنند استادان به علت تدریس مقام بالاتری دارند. به همین علت کتابداران راههایی برای تدریس یافته و تصور می‌کنند آنها هم مانند اعضای هیئت علمی هستند. اما خارج از کتابخانه کسی نقش آنها را به عنوان مدرس قبول ندارد. به نظر ویلسون این فرایند برای کتابداران دانشگاهی فرایندی تخریبی است (۹۸:۱۴۶-۱۶۲).

میلر و تگلر<sup>۵۹</sup> (۱۹۸۷) بیان داشتند که کتابداران دانشگاهی قصد داشتند با استفاده از آموزش کلاسی موقعیت خود را در دانشگاه بالا برند، در حالی که همکاران آنها در کتابخانه‌های تخصصی و عمومی اطلاع‌رسانی را هدف خود قرار داده‌اند. کتابداران دانشگاهی آنقدر از نقش خود به عنوان اطلاع‌رسان نگران‌اند که جنبش «تدریس کتابنامه‌نویسی» را پی ریختند. تدریس کتابنامه‌نویسی بر این فرض استوار بود که کتابداران هم مدرس (عضو هیئت علمی) هستند. به نظر آنها این کار همان‌قدر بیهوده است که نبرد دون کیشوت با آسیاب‌های بادی (۷۰:۱۱۹-۱۳۴).

هاپکینز (۱۹۸۱) نیز این مخالفت‌ها با آموزش کاربران را مردود می‌داند و مسئلهٔ موقعیت کتابدار را عامل مهمی نمی‌داند، زیرا تأثیر چندانی در وضعیت آنها در دانشگاه ندارد. آنچه برای هاپکینز اهمیت

57. McCrank

59. Miller & Tegler

58. Wilson



آموزش شیوه‌های صحیح کتابنامه‌نویسی را آموزش می‌دهند، پس مالکیت معنوی را تشویق می‌کنند و به وسیله‌ای برای سیستم سرمایه‌داری حاضر تبدیل می‌شوند که تأکید بر حقوق مالکیت خصوصی دارد (۳۳: ۱۳۲-۱۳۷).

دارد آن است که کتابداران از نظر سیاسی به رسمیت شناخته شده و در کتابخانه دانشگاه نیز پذیرفته شده باشند. وی اظهار داشت که ارتباط کتابداران دانشگاهی با اعضای هیئت علمی به نقش آنها به عنوان مدرس بستگی ندارد و حتی از طریق آن برانگیخته نمی‌شود (۴۸: ۱۷۳-۲۰۴).

### منابع

1. Ackerson, L. G.; Young, V. E. "Evaluating the impact of library instruction methods on the quality of student research". *Research Strategies*, No. 12 (Summer 1994): 132-144.
2. Adams, M. "The role of academic libraries in teaching and learning". *College and Research Libraries*, No. 53 (Jul./Aug. 1992): 442-445.
3. Allen, D. Y. Students need help in learning how to use the library. *Chronicle of higher education*, (June), pp. 56.
4. Anderson, M. A. "Designing outcomes standards for information literacy". *Colorado Libraries*, No.23 (Winter 1997): 41, 42.
5. Baker, S. "Providing library services to overseas students". *Library Association Record*, No.92 (Jul.1990): 509, 510.
6. Ibid. "A new direction for online catalog instruction". *Information Technology and Libraries*, No.5 (1986): 35-41.

60. Duff

شدیدترین حمله به کتابداران دانشگاه به عنوان مدرسان کلاسی از دیدگاه سیاسی صورت می‌گیرد. داف<sup>۶</sup> (۱۹۹۵) چنین می‌گوید که آموزش کاربران دانشگاهی یک ایدئولوژی مخفی در خود دارد و یک محتوای سرّی. کتابداران دانشگاهی با تشویق به ذکر منابع به‌طور صحیح و پرهیز از سرقت ادبی به ابزاری در دست حکومت سرمایه‌داری تبدیل می‌شوند. به گفته وی «قانون جدید مالکیت معنوی» که حق مالکیت را صرفاً به نویسنده و ناشر می‌دهد، در واقع ایدئولوژی فردگرایی را تا آنجا بسط می‌دهد که ثمرات فعالیت‌های فکری را نیز در برگیرد. در «آموزش کتابنامه‌نویسی» جاری، ارزش این نظریه مورد تردید نیست و دانشجویان در هر جهت نسبت به احترام گذاشتن به حریم مالکیت خصوصی، از طریق پرداخت بدھی معنوی خود، با ذکر نام منابع ذکر شده در کتابنامه، تشویق می‌شوند. به نظر داف مالکیت معنوی هم مانند مالکیت واقعی به همه تعلق دارد. این بدان معنی است که هیچ‌کس در خلاف نمی‌نویسد و فکر نمی‌کند (همه نویسنده‌گان تحت تأثیر دیگران بوده‌اند) و کار فردی به جامعه تعلق دارد. از آنجا که کتابداران

- library instruction". *Journal of Academic Librarianship*, No.5 (1979): 159+.
15. Bishop, W. W. "Training in the use of books". *Sewanee review*, No.20 (Jul.1912): 265-281.
  16. Blackburn, R. "Two years with a closed catalog". *Journal of Academic Librarianship*, No.4 (1979): 424-429.
  17. Bodi, S. "Teaching effectiveness and bibliographic instruction: The relevance of learning styles". *College and Research Libraries*, No.51 (Mar.1990): 113-119.
  18. Borchuck, F. P.; Bergup, B. "Opportunities and problems of college librarians involved in classroom teaching roles". ERIC ED 134 216, 1976.
  19. Branscomb, H. *Teaching with books: a study of college libraries*. Chicago: American Library Association and Association of American Colleges, 1940.
  20. Breivik, P. S. "Effects of library-based instruction in the academic success of disadvantaged college freshmen". In *Academic library instruction: objectives, programs, and faculty involvement*, ed. by H.B. Rader. Ann Arbor, MI: Pierian Press, 1975, pp. 45-55.
  21. Cameron, S. H.; Messinger, K. W. "Face the faculty prevalent attitudes regarding librarian- faculty relationship, part one". *Pennsylvania Library Association Bulletin*, No.30 (Mar.1975): 7. Baker, B. ... [et al]. "Making connections: Teaching Information Retrieval". *Library Trends*, No.39 (Winter 1991): 210-221.
  8. Baldwin, J. F.; Rudolph, R. S. "The comparative effectiveness of a slide/tape show and library tour". *College and Research Libraries*, No.40 (Jan.1979): 31-35.
  9. Barclay, D. "Evaluating library instruction: doing the best you can with what you have". *RQ*, No.33 (Winter 1993): 195-202.
  10. Bechtel, J. "Developing and using the online catalog to teach critical thinking". *Information Technologies and Libraries*, (Mar.1988): 30-40.
  11. Benson, S. H. "The library's status in undergraduate instruction: Far from the heart of things". In *Academic libraries: Myths and realities, proceedings of the third National Conference of the Association of College and Research Libraries*, ed. S. C. Dodson and G. L. Menges. Chicago: ACRL, 1987, pp.215-221.
  12. Bernnard, D. F. "Teaching web-based full-text databases: New concepts from new technology". *Reference and User Services Quarterly*, Vol.39, No.1 (1999): 63-70.
  13. Biggs, M. "Librarians as educators: Assessing our self-image". *Public Access Quarterly*, No.1 (1995): 41- 50.
  14. Ibid. "On my mind - The perils of

- of Academic Librarianship*, No.1 (Sep. 1975): 407.
31. Doran, K. "The internot: helping library patrons understand what the Internet is not (yet)". *Computers in Libraries*, No.15 (Jun.1995): 22-26.
  32. Dreifuss,R.A."Library instruction in the database searching context". *RQ*, No.22 (Spring 1982): 233-238.
  33. Duff,A. S. "Is intellectual property theft? BI's hidden agenda". *Research Strategies*, No.13 (Summer 1995): 132-137.
  34. Eadie, T. "Immodest proposals". *Library Journal*, No.115 (Oct.1990): 42-45.
  35. Ewert, G. "The beginnings of instruction in library use: selected German examples from the 17th to 19th centuries". *Research Strategies*, No.4 (Fall 1986): 177-184.
  36. Farber, E. I. "College librarians and the university-library syndrome. In *The academic library: essays in honor of Guy Lyle*". edited by E. I. Farber and R. Walling. Metuchen, New Jersey: Scarecrow Press, 1974, pp. 12-23.
  37. Frick, E. "Information structure and bibliographic instruction". *Journal of Academic librarianship*, No.1 (Sep.1975): 12-14.
  38. Gilliam, B. H. "Beyond bibliographic instruction". *Southeastern Librarian*, (Spring 1981): 8-10.
  - 23-26.
  22. Ibid. "Face the faculty prevalent attitudes regarding librarian-faculty relationship, part two". *Pennsylvania Library Association Bulletin*, No.30 (May.1975): 48-51.
  23. Cannon, A. "Faculty survey on library research instruction". *RQ*, No.33 (Summer 1994): 524-541.
  24. Carlson, D.; Miller, R. H. "Librarians and teaching faculty, partners in bibliographic instruction". *College and Research Libraries*, No.45 (Nov.1984): 483-491.
  25. Currie, M. ... [et al]. "Evaluating the relationship between library skills and library instruction". *Canadian Library Journal*, No.39 (Feb.1982): 35-37.
  26. Davidson, N. M."Bull's-eye! Hitting targets for BI at Winthrop College". *Florida libraries*, No. 33 (Sep./Oct1983): 7, 8.
  27. Davis, J. Y.; Bentley, S. "Factors affecting faculty perceptions of academic libraries". *College and Research Libraries*, No.40 (Nov.1979): 527-532.
  28. Davis, R. C. "Teaching bibliography in colleges". *Library Journal*, No.11 (Sep.1886): 289-294.
  29. Dewey, M. "The profession". *American Library Journal*, No.1 (Sep.1876): 5, 6.
  30. Dillon, H. W. "Organizing the academic library for instruction". *Journal*

- bibliographic instruction: the historic claim to professional and academic legitimacy". *College and Research Libraries*, No.43 (May.1982): 192-198.
48. Ibid. "User instruction in the college library: origins, prospects, and a practical program". In *College librarianship*, ed. By W. Miller and D. S. Rockwood. Metuchen, NJ: Scarecrow Press, 1981, pp. 173-204.
49. Hurt, P. "The need for college and university instruction in the use of the library". *Library Quarterly*, 4 (Jul.1934): 436-448.
50. Isbell, D.; Kammerlocher, L. "Implementing Kuhlthau: a new model for library and reference instruction". *Reference Services Review*, Vol.26, No. 3/4 (1998): 33-44.
51. Jacobson, T. E.; Valley, J. R. "A half-built bridge: the unfinished work of bibliographic instruction". *Journal of Academic Librarianship*, Vol.17, No.6 (1992): 359-363.
52. Jakobovits, L.A.; Nahl-Jakobovits. "Learning the library: taxonomy of skills and errors". *College and Research Libraries*, No.48 (May.1987): 203-214.
53. Johnson, B. L. "Stephens College library experiment". *ALA Bulletin*, No.27 (May.1933): 205-211.
54. King, D.; Baker, B. "Human aspects of library technology: implications for academic library user education". In
39. Gorman, M. "Send for a child of four! Or creating the BI-less academic library". *Library Trends*, No.39 (Winter 1991): 354-362.
40. Gresham, K. "Electronic classrooms: linking information concepts to online exploration". *RQ*, 36 (Summer 1997): 514-520.
41. Hardesty, L. *Faculty and the library: the undergraduate experience*. Norwood, NJ: Ablex, 1991.
42. Ibid. "Faculty culture and bibliographic instruction: an exploratory analysis". *Library Trends*, No.44 (Fall 1995): 339-67.
43. Ibid. "Use of slide-tape presentations in academic libraries: a state-of-the-art survey". *Journal of Academic Librarians*, No.3 (Jul.1977): 135-140.
44. Hardesty, L. ... [et al]. "Evaluating library-user instruction". *College and Research Libraries*, No.40 (Jul.1979): 309-317.
45. Hardesty, L.; Lovrich, N. P.; Mannon, J. "Library-use instruction: assessment of the long-term effects". *College and Research Libraries*, No.43 (Jan.1982): 38-46.
46. Hardesty, L. L.; Schmitt, J. P.; Tucker, J. M. *User instruction in academic libraries: a century of selected readings*. Metuchen, New Jersey: The Scarecrow Press, 1986.
47. Hopkins, F. L. "A century of

- Roundtable News*, Vol.17, No.4 (1995): 10.
63. Ibid. "Using outcome-based education in the planning and teaching of new information technologies". *Journal of Library Administration*, Vol.26, No.3/4 (1999): 141-152.
64. Louitt, C. M.; Patrick, J. R. "Study of students knowledge in the use of the library". *Journal of Applied Psychology*, No.16 (Oct.1932): 475-484.
65. Lutzker, M. "Bibliographic instruction and accreditation in higher education". *College and Research Libraries News*, No.51 (Jan.1990): 14-18.
66. MacGregor, J.; McInnis, R. G. "Integrating classroom instruction and library research". *Journal of Higher Education*, No. 48 (Jan./Feb.1977): 225, 226.
67. McCarthy, P. "Teaching effective use of the World Wide Web". *Colorado Libraries*, No.25 (Spring 1999): 19-21.
68. McCrank, L. J. "Information literacy: a bogus bandwagon". *Library Journal*, No.116 (May.1991): 38- 42.
69. McDonald, D.; Searing, S. "Bibliographic instruction and the development of online catalogs". *College and Research Libraries*, No.44 (Jan.1983): 5-11.
70. Miller, C.; Tegler, P. "In pursuit of windmills: Librarians and the determination to instruct". *The Reference Bibliographic instruction: the second generation*, ed. C. Mellon. Littleton, Colorado: Libraries Unlimited, 1987, pp. 85-107.
55. King, D. N.; Ory, J. C. "Effects of library instruction on student research: a case study". *College and Research Libraries*, No.41 (Jan.1981): 31-41.
56. Kirkendall, C. "The efficiency of library literature...and a few other statements". *Research Strategies*, No.1 (Fall 1983): 185-187.
57. Knapp, P. B. "College teaching and the library". *Illinois Libraries*, No.40 (Dec.1985): 829.
58. Ibid. "The methodology and results of the Monteith pilot project". *Library Trends*, Vol.13, No.1 (1964): 84-102.
59. Ibid. *The Monteith College library experiment*. New York: Scarecrow Press, 1966.
60. Loomis, A.; Fink, D. "Instruction: gateway to the virtual library". In *The virtual library. Visions and reality*. Wesport, CT: Meckler, 1993, pp. 47-69.
61. Ibid. "Met-learning: a transformational process for learning and teaching". In *New ways of learning the library and beyond*. ed. by L. Shirato. Ann Arbor, MI: Pierian Press, 1996, pp. 19-25.
62. Lorenzen, M. "Remember the gin and tonic! using alcohol to teach boolean searching". *Library Instruction*



communication technology to extend bibliographic instruction to off-campus students". In *Off-Campus Library Services Conference proceedings*, 1986 Reno, Nevada, ed. Barton, B. M. Mount Pleasant, MI: Central Michigan University Press, 1987.

81. Rubin, R. "Azariah Smith Root and library instruction at Oberlin College". *Journal of library history, philosophy and comparative librarianship*, No.12 (Summer 1977): 250-261.

82. Salmon, L. M. "Instruction in the use of a college library". *ALA Bulletin*, No.7 (Jul.1913): 301-309.

83. Schiller, A. R. "Instruction or information: what's changed?". *Reference Librarian*, No.1/2 (Fall/Winter 1981): 3-11.

84. Ibid. "Reference service: instruction or information". *Library Quarterly*, No.35 (Jan.1965): 52-60.

85. Schiller, N. "Internet training and support. Academic libraries and computer centers: who's doing what?". *Internet Research*, No.4 (Summer 1994): 35-47.

86. Schneider, J. "A college course in bibliography". *Catholic Educational Review*, No.3 (Mar.1912): 215- 222.

87. Shaw, C. B. "Bibliographical instruction for students". *Library Journal*, No.53 (April 1928): 300, 301.

88. Shera, J. "The role of the college librarian - A reappraisal". In *Library-*

*Librarian*, No.18 (Summer 1987): 119-134.

71. Nahl-Jacobovits, D.; Jacobovits, L. A. "Learning principles and the library environment". *Research Strategies*, No. 8 (1990): 74-81.

72. Oberman, C. "Library instruction: concepts and pedagogy in the electronic environment". *RQ*, Vol.35, No.3 (1996): 315-323.

73. Patterson, E. P. "How effective is library instruction?". *RQ*, (Summer 1979): 376, 377.

74. Patterson, M. C. "Library literacy - a cumulative experience". *Literary Research Newsletter*, No.2 (Oct.1977): 180-186.

75. Peele, D. "The hook principle". *RQ*, No.13 (Winter 1973): 135-138.

76. Ibid. "Librarians as teachers: some reality, mostly myth". *Journal of Academic Librarianship*, No.10 (Nov.1984): 267-271.

77. Pierce, B. A. "Librarians and teachers: where is the common ground". *Catholic Library World*, No.53 (Nov. 1981): 164-167.

78. Ragians, P. "Evaluation of academic librarians' instructional performance: report of a national survey". *Research Strategies*, No.15 (1997): 159-175.

79. Ibid. "Four variations on Drueke's active learning paradigm". *Research Strategies*, No.13 (Winter 1995): 40-50.

80. Rice, J. L. "Using interactive

- Ann Arbor, MI: Pierian Press, 1989, pp. 21-31.
96. Vuturo, R. "Beyond the library tour: those who can, must teach". *Wilson Library Bulletin*, No.51 (May.1997): 736-740.
97. Whitehead, A.; Long, M. M. "Providing off-campus bibliographic instruction: when off-campus means someone else's campus". *Reference Librarian*, No.51-52 (1995): 171-180.
98. Wilson, P. "Librarians as teachers: the study of an organization fiction". *Library Quarterly*, No.49 (Jan.1979): 146-162.
99. Winner, M. C. "Librarians as partners in the classroom: an increasing imperative". *Reference Services Review*, No.26 (Spring 1998): 25-29.
100. Winsor, J. "College libraries as aids to instruction: the college library". In *Circulars of information of the Bureau of Education*; No. 1. Washington, D. C.: United States Government Printing Office, 1880, pp. 7-14.
101. Woodruff, E. H. "University libraries and seminary methods of instruction". *Library Journal*, No.11 (Sep.1886): 219-224.
102. Young, A. P. "And gladly they teach: bibliographic instruction in the library". *Advances in Librarianship*, No.10 (1980): 64-69.
- تاریخ دریافت: ۱۴۰۳/۱۲/۱۹
- instruction integration on the college level, report of the 40th Conference of Eastern College Librarians*. Chicago: Association of College and Reference Libraries, 1955, pp. 10-21.
89. Shores, L. "The liberal arts college, a possibility in 1964?". *School and Society*, No.41 (26 Jan.1935): 110-114.
90. Smalley, T. N. "Bibliographic instruction in academic libraries: questioning some assumptions". *Journal of Academic Librarianship*, No.3 (Nov.1977): 280-283.
91. Stevenson, M. B. "Library instruction and the development of the individual - a comment". *Journal of Librarianship*, No.7 (Jan.1975): 66-68.
92. Sturges, R.P. "Subject bibliography in the service of history". *Library Review*, No.26 (Summer 1978): 90- 94.
93. Taylor, J. H. "Research resources for the college". *Improving College and University Teaching*, No.26 (Winter 1978): 89, 90.
94. Tucker, J. M. "Articles on library instruction in colleges and universities, 1876-1932". ERIC ED 187 330, 1980.
95. Tuckett, H. "Computer literacy, information literacy, and the role of the instruction librarian". In *Coping with information illiteracy: bibliographic instruction for the information age*, ed. by G. E. Mensching and T. B. Mensching.