



تحلیلی بر چهل سال تاریخ شفاهی علوم آمریکا؛

تاریخ شفاهی تکنولوژی مدرن تکاملی

بعدها کار ثبت تاریخ شفاهی را پیچیده‌تر توصیف کرد و نوشت: یادآوری خاطرات با جزئیاتی که روزی پشت سر گذاشته شده‌اند، بسیار مشکل است.

اکنون، چهل سال از راه‌اندازی «بایگانی فیزیک کوانتوم» توسط «کوهن» می‌گذرد. در ایالات متحده، این پروژه یکی از نخستین تلاش‌ها برای توسعه تاریخ شفاهی علوم به شمار می‌رود. از آن زمان به بعد، مشابه این پروژه‌ها افزایش یافتند. به عنوان مثال، اکنون در کتابخانه موسسه فیزیک نیلز بوهر آمریکا، بیش از ۳ هزار ساعت مصاحبه ضبط شده از ۱۵۰ نفر پیرامون تاریخ

«تاریخ شفاهی علوم» در آمریکا، حدود نیم قرن قدمت دارد. توماس کوهن، به عنوان پیشگام و مبدع این موضوع شناخته می‌شود. پس از اقدام کوهن برای ثبت تاریخ شفاهی علوم، مورخان دیگری وارد این فعالیت شدند و تاریخ شفاهی علوم در این کشور، به زودی تثبیت شد. رونالد ا. دوئل، در این یادداشت، ضمن مرور سرگذشت تاریخ شفاهی علوم در آمریکا، نگاهی تحلیلی به سرگذشت و فراز و فرودهای آن دارد.

■ توماس کوهن، پیشگام تاریخ شفاهی علوم

در سال ۱۹۶۲، توماس کوهن، فیزیکدان دانش‌آموخته دانشگاه هاروارد، اقدام به یادگیری مهارت تاریخ شفاهی کرد. وی در همان سال، کتاب جدیدی به نام ساختار جنبش‌های علمی را به پایان رساند و بسیار زود به یکی از تأثیرگذارترین فرهیختگان نسل خود مبدل شد. کوهن ۳۸ ساله، برای نگارش این کتاب، با سردمداران کهنه‌کار جنبش فیزیک کوانتوم، مصاحبه‌هایی انجام داد. کوهن،

رونالد ا. دوئل

گروه پژوهش و ترجمه
پرسا