

امبرتو اکو و اینترنت

ترجمه آنthonia شرکا

دو گفتگوی بلند

گفتگوی اول:

— در سال‌های دهه هشتاد، پیشرفت تکنولوژی، ترس از برنامه‌هایی مثل «برادر بزرگ» را در پی داشت. اینک با افزایش شبکه‌ها و امکان تعامل با آنها، با پدیده‌ای در مقابل آن قرار داریم: یک «اووردوز» بزرگ.

امبرتو اکو: این هم یک جور هرج و مرچ تمام عیار است، میلیون‌ها برادر کوچک.
— بنابراین تعامل بدان معناست که هر کس حرفی برای گفتن دارد، می‌تواند از طریق شبکه‌ها بگوید.

امبرتو اکو: به طور نظری بله. اما نتیجه‌اش این است که میلیون‌ها آدم حرف می‌زنند بدون آن که حرفی برای زدن داشته باشند. این، به خودی خود ایرادی ندارد. ایراد کار آن جاست که موفق شویم اطلاعات مورد علاقه‌مان را انتخاب کنیم. همین امروز مثالی زدم: اگر به شما یک میلیارد دلار هدیه دهنده، به شرط آن که دلارها را یکی یکی - هر ثانیه یک دانه - بشمارید، سی و یک سال وقت لازم است: اگر هم که بخوايد، بیشتر از شصت سال وقت لازم است. حالا با دلار می‌شود مشکل را با چک کشیدن حل کرد، اما با اطلاعات نه. اگر یک میلیارد اطلاعات به دستم برسد، یا باید دانه برسی شان کنم، یا اصلاً نادیده‌شان بگیرم. مشکلی که در آینده در رابطه با تریت به وجود می‌آید، بخشی از آن به خاطر انتخاب اطلاعات هم هست. بنابراین گرچه حالا دیگر «برادر بزرگ» نیست. اما این ما هستیم که ممکن است در جنگل گم شویم.

— شما گفته‌اید: «بگذارید آرمان شهر حاکمیت توده‌ها را بسازم». یعنی چه؟

امبرتو اکو: منظورم این بود که همه این وسائل جدید ارتباطی، هنوز در انحصار اقلیتی نخبه است: در ایتالیا برای هر هزار و هشتصد نفر، یک کامپیوتر متصل به شبکه اینترنت وجود دارد. اما در آمریکا هم از هر هفتاد و شش نفری که کامپیوتر دارند، یک نفر در شبکه اینترنت هست یا به عبارتی از هر هزار و شصتصد آمریکایی یک نفر. در واقع با پدیده‌ای رو به روئیم که من «طبقه جدید» به مفهوم روسی کلمه می‌نامم یعنی همان طبقه برگزیده‌ای که این امکانات و بنابراین دانش و اطلاعات و غیره را در دست دارد؛ بعد طبقه‌ای با تحصیلات متوسط که تنها به شکلی منفصل بر امکانات فوق تسلط دارد، از جمله کارمند شرکت‌های هواپیمایی که از کامپیوتر برای کنترل برنامه پروازها استفاده می‌کند؛ و سرانجام قشر عظیمی از طبقه کارگر که بیرون از گود است و فقط تلویزیون دارد. بنابراین مشکل دموکراسی این است که به طبقه‌ای نخبه از توده مردم دست پیداکنیم. این همان مشکلی است که با حروف الفبا و کتاب هم داشتیم: کتاب هم در ابتدا در انحصار معدودی از کشیشان بود و پس از ابداع صنعت چاپ در دسترس همه مردم قرار گرفت. برای آن که در زمینه اتفورماتیک نیز به چنین درجه‌ای برسیم، و از آن جا که نمی‌توان هر شهروندی را مجبور به خرید کامپیوتر با همه برنامه‌هایش کرد و از طرفی عمر مفید هر یک از این افزار کوتاه است به طوری که یک کامپیوتر بعد از شش ماه دیگر بیش می‌شود و باید آن را عوض کرد، فکر فضاهایی ایجاد شد که در بهترین حالت باید در هر محله شهری و ساختمان آموزشی وجود داشته باشند؛ طوری که هر کسی وارد شود، ده‌ها دستگاه در اختیارش باشد و بتواند هر کاری را انجام دهد و هر چیزی را یاد بگیرد و با پرداخت مبلغی آموزش بینند... وقتی در توانست نیست که اتومبیل شخصی داشته باشی، باید آزادسراهای تاکسی‌ای باشند تا هر موقع به اتومبیل احتیاج پیدا کردی بتوانی با پرداخت ده هزار لیره از آنها استفاده کنی.»

— همان لژ تله‌ماتیک [آمیزه‌ای از وسائل ارتباط جمعی و اتفورماتیک. م.]؟

امبرتو اکو: بله، لژ تله‌ماتیک یا همان ایوان تله‌ماتیک. چند نفر از دوستان در حال تأسیس چنین فضایی در شهر بولونیا با همکاری شهرداری و دقیقاً در حال آزمودن مراحل اجرایی آن هستند. امروزه هدف ما نباید فروش کالا بلکه فروش خدمات باشد. بعداً در آینده، هر کس - همان طور که امروز تلفن دارد - خواهد توانست برای خودش اتومبیلی داشته باشد. اما فعلًا باید این ویژه خواص بودن را پشت سر بگذاریم.»

— تجربه شخصی شما به عنوان یک کاربر اینترنت چیست؟

امبرتو اکو: راستش را بخواهید، تجربه چندانی ندارم. مثل آدمی هستم که تازه خواندن یاد گرفته، کتاب‌های مصور بر می‌دارد و ضمن خواندن واژگان با انگشت، با صدای بلند هجیشان می‌کند... یکی از خطرهای اینترنت خودبستگی آن است. شب‌های متواتی را به جستجوی اطلاعاتی در اینترنت سپری می‌کنیم که درباره نحروه استفاده از اینترنت است. این است آن چه می‌تواند به یک سکته روانی تمام عیار تبدیل شود: شب را با جستجو در اینترنت صحیح کردن نسخه‌ای است بسیار عالی در زمانی که افسرده باشی یا مثلاً دلداده‌ات را از دست داده باشی، در غیر این صورت آن را توصیه نمی‌کنم... من در حال حاضر با این جستجوها تفريح می‌کنم تا بینم می‌توانم فوراً اطلاعات مورد نیازم را پیدا کنم. اما در عین حال خود را گمشده در جنگل می‌بینم که پیشنهادهای بسیار زیادی در آن هست. گاهی به جستجوی چیزی می‌روم و بعد کشف می‌کنم که این همانی نبوده که می‌خواستم و آن چه می‌خواستم در جای دیگری بوده... آن وقت فکر می‌کنم: اگر من به عنوان آدمی با هوشی متوسط و با تجربه روشنفکرانهای که پشت سر دارم، این قدر در کار با اینترنت به زحمت می‌افتم، دیگر چه رسد به دیگران؟ مگر آن که آدم «هکر» جوان چهارده پانزده ساله‌ای باشد، از آنها که از شکم مادر انگشت طلا به دنیا آمده‌اند و دنیای اینترنت برایشان محیطی طبیعی است.

— آیا شما به دموکراسی الکترونیکی اعتقاد دارید؟

امبرتو اکو: همان قدر که به دموکراسی اعتقاد دارم. همگی خوب می‌دانیم که در دموکراسی ناقصی زندگی می‌کنیم که به قول چرچیل نظام بدیست اما تمامی نظام‌های دیگر بدتر هستند. خلاصه مسیری است که باید در آن طی طریق کرد. معلوم است که با این که همگی باید قادر به خواندن باشند، هنوز بیسوادانی وجود دارند و سه چهارم جمعیت آفریقا قادر به خواندن نیست. اما این مانع از آن نمی‌شود که سازمانی به نام یونسکو وجود داشته باشد و بکوشد به بیسوادان مرکز آفریقا سواد بیاموزد. متوجه می‌شوید؟

— بفابراین از نظر شما، شرکت‌های بزرگ چندملیتی، ایتالیا را به کمک مضامین جاری در شبکه‌های اینترنتی به استعمار نخواهد کشید و ما این امکان را خواهیم یافت که آزادی بیان داشته باشیم.

امبرتو اکو: بله، البته در صورتی که سواد پیدا کنیم. در این صورت شما اگر بخواهید فردا home page خود را در اینترنت باز می‌کنید و خودتان صحبت می‌کنید، البته محدودیت‌هایی طبیعی هم هست: مثلاً اگر شما ایتالیایی صحبت کنید، پیداست که فقط

ایتالیابی‌ها پیام‌های شما را می‌خوانند. آن وقت باید انگلیسی هم حرف بزنید و الخ. اما این استعماری طبیعی است، فقط به اینترنت هم ربط ندارد. به بلوجین و کوکاکولا و ترانه‌ها هم مربوط می‌شود... هرج و مرچ اینترنت این امکان را برای فراهم می‌کند که برای داشتن اطلاعات به ابرقدرتمندی مثل «آند ترنر» اختیاج پیدا نمی‌کنی و می‌توانی خودت اطلاعات درست کنی. بعد باید دید که دیگران آن را پیدا می‌کنند و قدرش را می‌دانند. اخیراً یک آفای آمریکایی یک home page ساخت و عکس‌های دل و روده‌اش را که به کمک ۷ ندی گرفته بود در آن گذاشت. پیداست که مردک بینوا، که زندگی به او هیچ نداده، قادر به شناساندن خود نیست و دل و روده‌اش را به همه می‌شناساند. برای او دلخوشی بزرگی است، اما برای کسی که دست بر قضا به آن اطلاعات دست پیدا کند، بعد از لذت اولیه، اتلاف وقت و پولی بیشتر نیست چون به هر حال تلفنش را تلف کرده است... اما متأسفانه دموکراسی همین است. دموکراسی «هاید پارک» هم هست: آن جا که همه می‌روند بالای تربیون حرف می‌زنند؛ یکی حرف‌های جالبی می‌زنند، یکی خزعبلات می‌باشد و هریک از ما باید مطالب جالب و غیرجالب را روی هوا قایق بزنند.

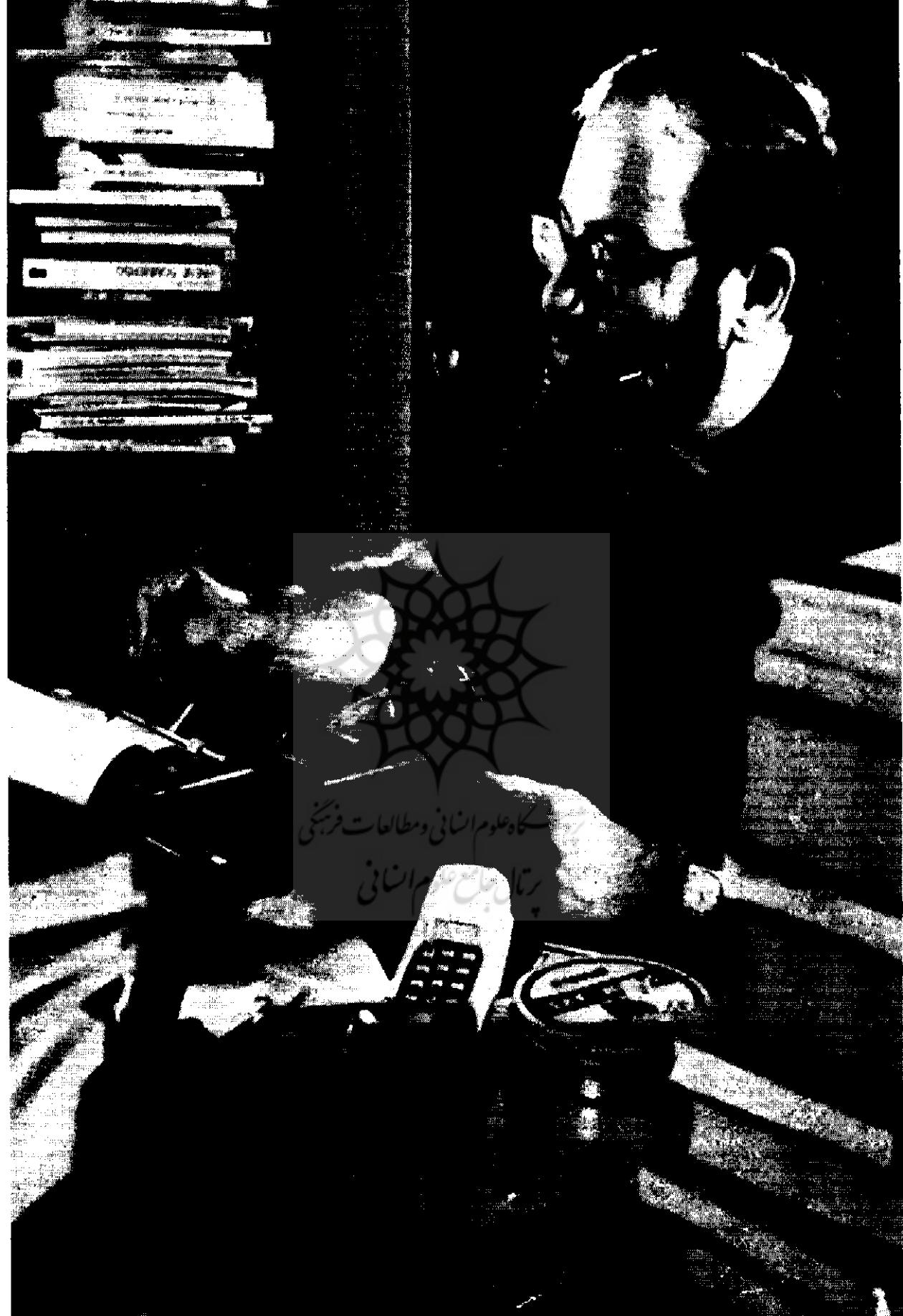
از نظر تربیتی، در گذر به ابزارهای تله‌ماتیک و چند رسانه‌ای، آیا خطر سطحی‌نگری وجود ندارد؟

امبرتو اکو: نه. از نظر تربیتی نه. تربیت باید آموزش تشخیص و تمیز باشد که هنری است بس دشوار. یک خواننده متوسط از همان صفحات اول یک کتاب می‌فهمد که آیا بارمانی وقیع و اروتیک طرف است یا با یک کتاب فلسفی، آن وقت تصمیم می‌گیرد. چیزی را برمی‌دارد که می‌خواهد. این است که می‌گوییم حداقل سوادی، دستکم باید این را به ما بیاموزد که وقتی به کتاب‌پژوهی می‌رومیم بلافاصله بفهمیم با چه کتابی طرفیم. دست‌یابی به چنین درجه‌ای از آگاهی در این جنگل نوین تله‌ماتیک، به راستی مشکل بزرگی است. اما چیزی است که در آینده در مدارس آموزش داده خواهد شد، همان‌گونه که نحوه تشخیص یک شعر از قطعه‌ای منتشر به کودکان آموخته می‌شود. یک کودک هم می‌داند که وقتی سرخط رفت و قافیه بود، با یک شعر طرف است.

بسیار خب. پس قبل از هر چیز، سوادآموزی الکترونیک.

گفتگوی دوم:

به نظرم می‌رسد که این آثار تعاملی، امکان جستجو را فراهم می‌سازند اما در



پرتابل سیم امنی

سکاہ علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

عین حال مانعی بر سر راه آن هستند. چرا که گذر از حوزه‌ای به حوزه دیگر یک امکان است اما برای گروهی از خوانندگان می‌تواند به مانعی نیز تبدیل شود. آیا نگارش فرامتنی از نظر شما، می‌تواند حقیقتاً به مثابه آزادی جدیدی برای خواننده باشد یا به سادگی برگردان مجدد دیگر عملیات و مقتضیات شناختی در فرمتی الکترونیک است؟ امبرتو اکو: توضیح بدهم، ما داریم درباره یک دایرة المعارف صحبت می‌کنیم نه یک عهدنامه یا رمان یا منظمه. روزی که کسی بخواهد رمان یا اشعارش را آن جا ببریزد، به خودش مربوط است و اسلاماً از نظر من جالب نیست. یک دایرة المعارف را با توجه به توانایی‌های بالقوه‌ای که دارد باید خواند مثلاً اگر کسی دنیال نویسنده مشخصی بگردد و در جایی بخواند که «و سپس به پارما آمد»، اگر نداند پارما چیست یا کجاست، و سوشه می‌شود که به جلد یا صفحه‌ای از دایرة المعارف رجوع کند که پارما را برایش توضیح دهد. این امکان مراجعه می‌تواند عمیق‌تر و مداوم‌تر باشد. البته اینترنت هم مثل هر وسیله دیگری می‌تواند عصیت‌های خودش را ایجاد کند. مثلاً جستجویی و سواس‌گونه که در نهایت فرد به آن چه می‌بیند علاقمند نیست و تنها دلیسته بازی از این شاخه به آن شاخه پریدن می‌شود. باید بگوییم این اتفاق در ساعات اویله هر نشستی رخ می‌دهد، سپس یا آدم باید تحت درمانی روانکاوانه قرار بگیرد یا این که راهی منطقی‌تر برای استفاده از این ابزار پیدا می‌کند. از سوی دیگر، از آن جا که ساختار دایرة المعارف طوری نیست که شما از کلمه اول تا کلمه آخر آن را بخوانید، امکان مانور بیشتری را حتی در خود ساختار اثر برای شما فراهم می‌سازد. از این نظر بیشتر به دایرة المعارف «تره کانی» شباخت دارد تا به فرهنگ لغتش «گارزانی»؛ چرا که اگر کسی کتابی درباره کانت دست بگیرد، می‌تواند فصلی جداگانه با حدود ده صفحه درباره فلسفه کانت داشته باشد در حالی که اگر به لغت‌نامه‌های «گارزانی» یا «ازاتیکلی» مراجعه کنید، تنها سه چهار خط مطلب خواهید داشت. مطلب دایرة المعارف معادل است با فصلی از کتاب راهنمایی نسبتاً قطور درباره تاریخ فلسفه. بنابراین امکان مطالعه‌ای مفصل را فراهم می‌سازد. طبیعتاً اگر کسی بخواهد تمام کتاب را بخواند، توصیه می‌کنم آن را برای خود پرینت بگیرد و ده صفحه را سر فرصت و با حوصله بخواند. البته می‌توان آن را روی مانیتور کامپیوتر هم خواند. خواننده می‌تواند اطلاعاتی از پنج فیلسوف مورد علاقه‌اش یا دو فصل از تاریخ اقتصاد را برای خود بسازد و بنابراین خود را دچار هیستری فرامتنی کند. اما چنان که قبل‌گفته‌ام - کسانی هستند که اتومبیل می‌خرند تا مثل جیمز دین تخته‌گاز بروند و خودشان و دیگران را به کشن بدهنند. هر ابزاری می‌تواند هیستری زا باشد. به

هر حال امکانات الکترونیکی فرامتنی کاری نمی‌کند جز سرعت بخشیدن، افزایش قابلیت دسترسی و نهادینه‌تر کردن همان امکانات فرامتنی بی که ما با زیان زدن به سرانگشتان و گذر از صفحه‌ای به صفحه دیگر کتابی برای برگشتن به عقب انجام می‌دهیم. آسمان همه جا یک رنگ است. چرخ هم همان کاری را امکان‌بزیر می‌کند که زمانی با پا انجام می‌شد، اما فقط کمی سریع‌تر.

— آیا به نظر شما در آینده می‌شود «بنناجهره»‌هایی داشت بدان معنا که مثلاً من دقیقاً چهره مثلاً روپسیر را ببینم که داستان دوران خود را به مدد دیگر عناصر چند رسانه‌ای تعریف می‌کند؟

امبرتو اکو: وقتی کارمان را به کتابخانه ملی پاریس ارائه کردیم، هنوز دیسکت آن موجود نبود و گونه‌ای تیزر بود که در آن نقش روپسیر را بازیگری بازی می‌کرد که در فیلمی در نقش او ظاهر شده بود. برخی از مخاطبان واکنش‌هایی از سر آزردگی نشان دادند. آنها می‌گفتند: «اگر این یک کار جدی است باید فقط مضامین، مدارک و مراجع راستین در اختیار بگذارد و باید یک روپسیر خیالی برایم روی صفحه بیاورد مگر در مواردی استثنایی که می‌گوییم این یک فیلم درخشنان است». چنین عملیاتی را در اثری مانند دایرة المعارف ما مصلحت نمی‌بینم. رابت گریوز رمان‌های بسیار زیبایی درباره تاریخ رم نوشته است. می‌توان دیسکتی از آنها تهیه کرد که در آن داستان از زبان ژولیوم سزار روایت می‌شود. اما این متفاوت است. در این مورد بیشتر با یک «بله زرین» سروکار داریم تا با دایرة المعارف، من علاقه‌ای ندارم که نسخه‌ای از نقد خود ناب را به صورت مصور تهیه کنم. در حالی که مجلدات کوچکی داریم که در آنها کانت به صورت مصور توضیح داده شده و جذاب و برانگیزانده هم هستند. اما این مشکل گونه و رعایت فوacial است. چه بسا بعدها در آینده مخاطبانی باشند که گونه‌های درهم را پیشندند و در این مورد تصمیم با ناشر خواهد بود. می‌شود تاریخ رم باستان را با شرکت دانلد داک تنظیم کرد و کمپانی والت دیسنی چنین کاری می‌کند.

— به نظر شما نباید تمامی نشانی‌های وب سایت‌های مرتبط با موضوعات مطرح شده در سی دی را درج کرد؟

امبرتو اکو: وقتی کار شروع شد، هنوز شبکه‌ای در کار نبود یا فوقش بعضی از مأموران «۷۰۰» از آن استفاده می‌کردند. یک علت معمولی مخالفت من با این پیشنهاد این است که از وقتی دیسکت آماده می‌شود تا وقتی به فروش می‌رود بسیاری از نشانی‌ها تغییر می‌کند یا اضافه می‌شود و بنابراین قید کردن تمامی آنها کاری است عبث و

مختصر

—اما آیا سی دی رم شما، کامل تر نمی شود؟

امبرتو اکو: به لحاظ تکنولوژیکی نباید کار جالبی باشد؛ یک استفاده‌اش می‌تواند از سوی کاربری باشد که نویسنده‌ای بسیار بسیار کم اهمیت را پیدا می‌کند. فرض کنید اسمش نوی هاووس باشد و کاربر بگوید: «می‌خواهم بدانم در دنیا چه کسانی دعده نوی هاووس را دارند»، آن وقت با استفاده از امکان آنلاینستا در شبکه جستجو می‌کند و با کمال شگفتی کشف می‌کند که دست کم ۲۰۰۰ نفر به این موجود ناشناخته پرداخته‌اند. اما نمی‌شود که برای هر موجود ناشناخته‌ای از میان ۱۶۰۰۰ مورد، ربطی در شبکه باشد!



بنیاد موقوفات دکتر محمود افشاریزدی

شہر قندھار

- **بیدایع الصنایع** (یحشی درباره دستور زبان فارسی) نوشتۀ عطاء الله محمود حسینی به تصحیح رحیم مسلمانیان قبادیانی.
 - **فرهنگ ایران زمین** (جلد سیام) به کوشش ایرج افشار.
 - احوال و آثار میرغلامعلی آزاد بلکرامی شاعر و محقق معروف هندی که در قرن دوازدهم می‌زیست. تأثیف دکتر سید حسن عباس
 - **بلوچستان در سالهای ۱۳۰۷ تا ۱۳۱۷ قمری**. پژوهشی گستردۀ در تاریخ و جغرافیای معاصر بلوچستان. تأثیف عبدالرضا سالار بهزادی.
 - **زبان دیرین آذربایجان** (چاپ جدید) بحث علمی پیراهمن زبان کهن آذربایجان و پیشینه آن. پژوهش و نگارش دکتر منوچهر مرتضوی
 - دفتر تاریخ (جلد دوم). حاوی هفده رساله در مباحث تاریخی و جغرافیایی ایران. گردآوری ایرج افشار.
 - آثار تاریخی و رازود و خوارزم (جلد اول. سرفند و بخارا) تأثیف دکتر منوچهر ستوده.
 - **پژوهشیای ایران‌شناسی** (جلدهای ۱۵ و ۱۶) ستوده‌نامه. شامل ۷۵ مقاله پژوهشی.

نشانی مکاتبه‌ای: تهران، تهران، صندوق پست ۱۹۶۱۰-۴۹۱

تلفظ: ٢٢٧١٦٨٣٤ - ٢٢٧٤٤٠٧٢ تمار: ١١٥٢٢٨١٢

میرکو یخچان: نش اساطیر. تلف: ۸۸۸۲۱۴۷۳ - نهار: ۱۹۰۰



*Manchmal ist Untreue
die einzige Möglichkeit
um tren zu sein.*

پژوهشگاه علوم انسانی و حفایات فرهنگی
پرکال جامع علوم انسانی

برنامه‌های علمی پژوهی از این دانشگاه
و انتشارات این دانشگاه در سراسر جهان

ECO
Umberto Quasimodo
das elbe
mit and ren
Worten
Hanser