

دوره‌های آموزشی تازه برای رسانه‌های جدید

نوشته: کریس هاروی

ترجمه: حسن نورائی بیدخت

منبع: Center for Media Literacy 2000

رسانه‌های جدید به آسان فرست دهد تا مشکلات و مسائل (مالی و ویرایشی) آن را مورد بررسی قرار داده و راه حل‌هایی پیشنهاد کنند. ولی او می‌دانست که بدون کمک افرادی در خارج از محدوده دانشکده روزنامه‌نگاری نمی‌تواند کاری از پیش ببرد. او خود از دست‌اندرکاران با تجربه در زمینه تهیه خبر و گزارش بود که به کار تدریس تمام وقت روی آورده بود.

بنابراین، وی به دانشکده بازرگانی «هاس» برکلی رفت و از امی شوئن، استاد

جدید در دانشکده روزنامه‌نگاری (ژورنالیسم) دانشگاه کالیفرنیا، برکلی، می‌گوید: «دیگر فقط ما نبودیم که آن را مطالعه کرده و پیرامون آن به بحث و بررسی می‌پرداختیم، دانشجویان سابق می‌گفتند این چیزی است که برای شرکت ایکس پیش آمد».

به گفته گرابویچ، دانشجویان به تصور بهتری از آنچه که رفته رفته بدان می‌پرداختند نیاز داشتند. او کلاسی دایر کرد که می‌توانست در درون یک شرکت

فارغ‌التحصیلان دوره‌های گذشته، هنگام پرداختن به ژورنالیسم در سایت‌های خبری شبکه اینترنت با مشکلات و مسائلی رویارو می‌شوند. البته اینها مسائل چندان بزرگی نبودند اما موارد نگران‌کننده‌ای به حساب می‌آمدند که طی آن بحث‌ها و گفت‌وگوهای مربوط به بازاریابی و تبلیغات یکی پس از دیگری به اتفاق خبر کشانده می‌شد. گرابویچ، مدیر برنامه‌های رسانه‌های

- دانشجویان فارغ‌التحصیل رشته روزنامه‌نگاری غالباً هنگام کار در سایت‌های خبری اینترنت با مشکلات و مسائلی رویارو می‌شوند.
- در برخی از دانشکده‌های روزنامه‌نگاری کشورهای جهان اخیراً دروس رسانه‌های جدید تدریس می‌شود.

جنوبی و سردبیر سابق سایت شبکه لس انجلس تایمز، می‌گوید: «موضوعات درسی باید چندگانه باشد. اگر دانشکده روزنامه‌نگاری بخواهد به اقداماتی دست بزند که دانشکده‌های دیگر به بهترین نحو آن را انجام می‌دهند، کاری جز اتفاق وقت و سرمایه نخواهد بود».

گاهی اوقات کار تیمی دارای یک گرایش آینده‌نگرانه است: این کار بدان منظور طراحی شده است تا امکانات موجود برای ارائه گزارش و خبر در فرون بیست و یکم را به دانشجویان بنمایاند.

در دانشکده روزنامه‌نگاری دانشگاه کلمبیا، جان پاولیک، مدیر مسوول مرکز رسانه‌های جدید با تعدادی از دست‌اندرکاران علوم کامپیوتر به همکاری پرداخته است تا فن آوری‌های پیشرفته در آن آزمایشگاه‌ها را به دانشجویان نشان دهد. یکی از این نوآوری‌ها دوربین ۳۶۰ درجه‌ای بود که از درهم آمیختن شیشه و فلز ساخته شده بود و می‌توانست در مورد فیلمبرداری از بافت استروئیدی به مشابه یک فلاش عمل کند.

این دوربین که در سال ۱۹۹۶ توسط یک استاد علوم کامپیوتری ساخته شد و سپس به صورت تجاری تولید شد، نور را از یک آینه سه‌می شکل گرفته و به یک لنز واحد هدایت می‌کند تا منظره دایره‌ای و نشکته‌ای از صحنه بگیرد.

این سؤال ممکن است به ذهن انسان خطور کند که اصولاً چرا کسی بخواهد چنین کاری بکند؟ این فن آوری چه کاربردهایی می‌تواند داشته باشد؟

دانشجویان شرکت‌کننده در کلاس لابراتور خبر «پاولیک» در سال ۱۹۹۷ از این دوربین استفاده کردند تا از جریان تظاهرات اعتراض آمیز هم‌جنس‌بازانی که

دانشجویان بازارگانی نیز با سیستم‌های ارزشی روزنامه‌نگاری و مأموریت پیچیده و غامض آن برای ارائه محصولی آمیخته به داستان‌ها و گزارش‌هایی که موجود ناراحتی خوانندگان می‌شود، آشنا می‌شوند.

و مسئولان و دست‌اندرکاران نشر الکترونیک نیز ظاهراً به آنچه مقصودشان بود، می‌رسیدند. جرج شیرک، سردبیر واپرید نیوز Wired News سانفرانسیسکو، که تحلیل‌هایی اینترنتی راجع به شرکت‌های فن آوری ارائه می‌دهد، تیم‌های دانشجویی یاد شده بالا را به اتاق خبر خود دعوت کرد.

乔治 شیرک می‌گوید: «از دیدارشان خشنود بودم. البته نه آنقدر که بگوییم به منتهای آمال و آرزوها یام رسیدم. زیرا پیشرفت ما صرفاً تا بدان حد بود که وارد بحث و مذاکره شدیم».

وابستگی گرابویچ به برخورداری از کمک افرادی به خارج از دانشکده روزنامه‌نگاری چیزی است که سایر استادان و مدرسان رسانه‌های جدید به تدریج آن را از عوامل کلیدی بقا و پایداری به حساب می‌آورند. با وجود یک موضوع درسی به شدت در حال تکامل و زمینه‌ای که مستلزم درک نه تنها مهارت‌های گزارشگری و نگارش بلکه نیازمند درک رمزگذاری چندین رسانه کامپیوتری است، تیم‌های آموزشی هر دو دانشکده و مشارکت‌های حرفه‌ای و تخصصی‌شان رفته رفته رواج بیشتری پیدا می‌کند.

تجهیزات و نیز تخصص و نوآوری در حالتی از جایه‌جایی قرار دارند. لاری پرایور، مدیر برنامه اینترنتی دانشکده ارتباطات انبرگ، دانشگاه کالیفرنیای

پاره‌وقت این دانشکده که در زمینه استراتژی‌های تجاری - بازرگانی، فناوری پیشرفته سوابق و تجربیاتی داشت، خواست تا در یک تلاش آموزشی دوچاری با وی همکاری کند. در بهار سال بعد، گرابویچ بار دیگر در این کلاس به تدریس پرداخت. در این هنگام بود که وی با «پیت دیمر»، مدیرعامل وقت شرکت نشر اینترنتی زی دی نت Zdnet فاردادی امضا کرد تا مسائل و مشکلات موجود فراروی شرکت‌های رسانه‌ای جدید را مورد تعمق و بررسی قرار دهد.

به زودی، گرابویچ کلاس‌های ۳۵ تا ۴۰ نفره‌ای دایر کرد که دانشجویانی از دانشکده‌های روزنامه‌نگاری، بازرگانی و مدیریت سیستم‌ها و اطلاع‌رسانی در آن شرکت جسته و به بحث‌ها و گفت‌وگوی سه جانبه‌ای درباره استراتژی‌های رسانه‌ای جدید گوش فرا دادند. در هر کلاس، وی دانشجویان را به صورت تیمی و گروهی مأمور می‌کرد تا با شرکت‌هایی که حاضر به همکاری شده بودند از نزدیک در تماس باشند. گاهی، مسئولان اجرای شرکت‌ها مشکلات و مسائل خاصی داشتند که آن را با دانشجویان در میان می‌گذارند. گاهی نیز دانشجویان مسائلی را که مدنظر داشتند، مورد بررسی و مدافعه قرار می‌دادند.

گرابویچ می‌گوید این همکاری برخی برخوردهای فرهنگی جانبی نیز در برداشت، فوق‌لیسانس‌های مدیریت بازرگانی برای حل و فصل مشکلات و مسائل شرکت، نظریه‌ها و مواضع خاص خودشان را داشتند. دانشجویان روزنامه‌نگاری نیز همه جا حضور داشتند و با روندهای فکری خوبیش اطلاعات را از جوانب مختلف مورد ارزیابی قرار می‌دادند.

دانشجویان به رغم اختلاف نظرهایی که داشتند از هم‌دیگر چیز یاد می‌گرفتند. به گفته گرابویچ، دانشجویان روزنامه‌نگاری رفتہ رفتہ با طرز فکر دانشجویان بازرگانی آشنا می‌شدند.

ظرف شش ماه، ۲۱ نفر از این دانشجویان تعداد هفت سایت در زمینه‌های رهنماوهای بهداشتی برای نوجوانان، رهنماوهای مالی برای چند مورد و ارائه اخبار و اطلاعات غیرمعتارف درباره شیکاگو به مسافران، ایجاد کردند. گوردون که پیش از این سرپرست بخش رسانه‌های جدید روزنامه میامی هرالد بود، می‌گوید: «با توجه به این که در اول راه هستیم، کارهای نسبتاً مطلوبی ارائه داده‌ایم».

به منظور ایجاد یک سایت، سه تن از دانشجویان روزنامه‌نگاری خواستار کسب مجوزی شدند تا با دو کارشناس ورزیده علوم کامپیوترا که می‌توانستند مهارت‌های برنامه‌نویسی پیشرفته برای عوامل دو سویه یا کوشش متقابل در

ندارد اما در برخی موارد، مهارت در این زبان‌ها سبب می‌شود آنان در مقایسه با داوطلبانی که آموزش فنی چندانی ندیده‌اند، از امتیاز بیشتری برخوردار باشند.

پرایور هم چنین پیشنهاد کرده است که دانشکده‌های هنرهای زیبا یک کلاس طراحی برای دانشجویان روزنامه‌نگاری دایر کند. او می‌گوید: «سال‌ها است اصول طراحی به آنان آموزش داده می‌شود. چرا ما باید بکوشیم که وقت و کار خویش را وجود دارد؟»

ریچ گوردون، که در ماه ژانویه به خدمت گرفته شد تا سرپرستی برنامه رسانه‌های جدید دانشکده روزنامه‌نگاری مدیل دانشگاه نورث وسترن را بر عهده

■ تجربه ثابت کرده است دروس رسانه‌های جدید با کمک افراد و مؤسسات خارج از محدوده دانشکده و یا گروه‌های روزنامه‌نگاری دانشگاه‌ها برای دانشجویان کاربردی‌تر و سودمندتر هستند.

■ اساتید و مدرسان دروس رسانه‌های جدید، امروزه تلاش خود را بیشتر صرف آشنا کردن دانشجویان رشته روزنامه‌نگاری با فن‌آوری‌ها و مهارت‌های نوین روزنامه‌نگاری اینترنتی می‌کنند.

اختیارشان قرار دهنده، همکاری کنند. گوردون این تقاضا را پذیرفت و یک استاد علوم کامپیوترا عهده‌دار نظارت بر اقدامات این دانشجویان شد و آنان را در زمینه مطالعات مستقل یاری می‌رساند. سایت «مترومکس» که توسط دانشجویان مزبور ایجاد شد گزینه‌های سرگرم‌کننده در اختیار دانشجویان بود و شهر شیکاگو قرار می‌دهد. این سایت براساس مقدار پولی که دانشجویان بتوانند ارائه دهنده طبقه‌بندی می‌شود. به بیان دیگر، آنان قطعاً می‌توانند با جاهایی از جمله "Getting By" و "Broke Ass" برقرار کنند.

به گفته گوردون، همکاری دانشجویان مدیل و کارشناسان کامپیوترا باعث شد سایت نسبتاً غنی‌تری ایجاد شود. این

گیرد، از تخصص کارشناسان رسانه‌های جدید و یک مدرس علوم کامپیوترا برای دایر نمودن یک دوره آموزشی برای دانشجویان کارشناسی ارشد، استفاده کرد. سال‌ها است که از دانشجویان

کارشناسی ارشد دانشکده مدیل خواسته می‌شود تا دوره‌ای را بگذرانند که در آن الگوها یا نمونه‌های تمام عیار همراه با محتوای مقالات و طرح‌های بازارگانی و بازاریابی را تهیه می‌کنند.

گوردون دوره بهار و تابستان امسال را با رسانه‌های جدید تطبیق داد: دانشجویان وی به صورت تیمی در تعدادی از سایت‌های شبکه به فعالیت پرداختند. دو تن از کارکنان «تریبیون اینتراتکیو» آنان را در پیشبرد کار و طراحی نقشه‌ها، یاری رساندند.

اجازه پیوستن به راه‌پیمایی روز سینت پاتریک نیویورک به آنان داده نشده بود، فیلمبرداری کنند. بینندگانی که فیلم ویدئویی این دانشجویان را از طریق شبکه اینترنت تماشا می‌کردند، می‌توانستند در داخل و خارج صحنه، زوم کنند تا تعامل یا واکنش متقابل نیروهای پلیس، اعتراض‌کنندگان و راه‌پیمایان را مشاهده کنند.

سال پیش، دانشجویان کلاس پاولیک تصمیم گرفتند با استفاده از این دوربین از نقطه‌ای که «امادو دیالو»، این مهاجر اهل غرب افریقا، به ضرب گلوله مأموران اداره پلیس نیویورک از پای در آمدۀ بود، فیلمبرداری کنند. (مأموران پلیس گفتند گمان می‌کردند «دیالو» مظنون یک واقعه تجاوز است و کیف بغلی اش نیز یک اسلحه است). طی تصویر ثابتی که بعدها در سایت خبری «ای پس بی نیوز» APBNews نشان داده شد، دانشجویان کلمبیا از راهروی از آپارتمان «برونکس»، که دیالو در آن هدف گلوله قوار گرفت، از سوراخ‌های ایجاد شده در روی دیوار بر اثر اصابت گلوله‌ها و یادداشت‌های تهیه شده و بر جای مانده از بازرسان پلیس و دیگر بازدیدکنندگان از صحنه، فیلم گرفتند.

در هر دو مورد، به گفته پاولیک، این دوربین حرف‌هایی را که در مورد این واقعه بر سر زبان‌ها بود، تأیید می‌کرد. او می‌گوید نباید از این دستگاه برای مسائل کم‌همیت استفاده کرد. باید دلیلی برای استفاده از آن وجود داشته باشد.

دانشگاه‌های دیگر نیز برای حل مسائل آموزشی عملی، دست همکاری به یکدیگر می‌دهند. پرایور می‌گوید با دانشکده مهندسی دانشگاه کالیفرنیای جنوبی قراردادی بسته است تا زبان‌های برنامه‌ریزی پیشرفت «پرل» و «جاواسکریپت» را به دانشجویان روزنامه‌نگاری آموزش دهد. مهارت در این قبیل زبان‌ها برای روزنامه‌نگاران جوان داوطلب کار در رسانه‌های جدید ضروری

سؤال وجود ندارد. ولی قراردادهای همکاری شرکت‌ها و مؤسسات انتشاراتی کارشناسان و متخصصان را برابر آن داشته است تا نه فقط شیوه آموزش ژورنالیسم اینترنتی بلکه اصول کلی گزارشگری و ویراستاری را نیز مورد تجدیدنظر قرار دهند.

برخی از دانشکده‌ها به فعالیت‌های آموزشی خود در زمینه رسانه‌های سنتی - که در آنها شیوه گزارشگری برای مطبوعات و مراکز رادیو و تلویزیونی آموزش داده می‌شد - را کنار گذاشته‌اند و به جای آن تجربه اندازی در زمینه‌های مرتبط با رسانه‌های دیگر را تشویق می‌کنند.

دانشگاه کانزاس از این هم فراتر رفته است: در پاییز ۱۹۹۹، دانشکده روزنامه‌نگاری این دانشگاه برنامه‌ای تنظیم کرد که براساس آن نه تنها ترتیب و توالی کلاس‌ها کنار گذاشده شد بلکه دانشجویان رده‌های بالا را نیز موظف می‌کرد در کلاس‌های مهارت‌های اصولی که ویژه آموزش تهیه و تنظیم خیر در رسانه‌ها است و با مبتدی‌ترین کلاس گزارشگری شروع می‌شود، شرکت جویند. «جیمز کی-گنتری»، معاون دانشکده روزنامه‌نگاری می‌گوید: «ما به این نتیجه رسیدیم که باید دانشجویان خود را طوری تربیت کنیم که بتوانند به عنوان تویستندگانی قوی و متفکرانی مستقد انجام وظیفه کنند و کارهایی تحلیلی در رسانه‌های مختلف ارائه دهند».

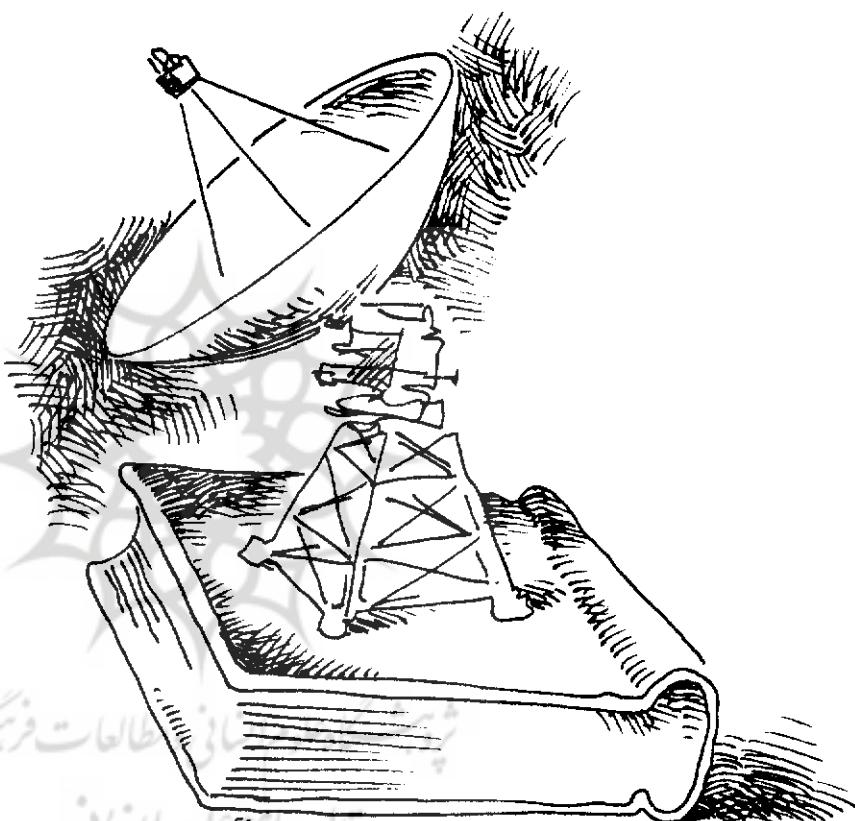
بنابراین در کلاس واحد پژوهش و نگارش دانشگاه کانزاس، دانشجویان آگهی تبلیغاتی تهیه می‌کنند، برای تهیه گزارش از اطلاعات ارائه شده در اینترنت استفاده می‌کنند، براساس یک رویداد مرتبط با کلاس (مثلاً حادثه برخورد یک دانشجو با استاد) مقاله‌ای برای یک نشریه چاپی می‌نویسند، مصاحبه‌های رادیویی و تلویزیونی انجام می‌دهند، با استفاده از ابزار ویرایش اینترنتی یک صفحه «وب» Web ایجاد می‌کنند و گزارشی نیز با

یکی از بزرگ‌ترین مؤسسات کابلی کشور امریکا پیوند خواهد داد.

در حال حاضر، گزارشگران برخی رسانه‌های چاپی در دو یا سه جبهه تلاش می‌کنند. آنان از یک طرف برای شبکه‌های کابلی مطلب تهیه می‌کنند و از طرف دیگر نسخه‌های کوتاه شده‌ای از همان مقالات را برای ارائه در اینترنت تهیه می‌کنند. روزبه روز تعداد بیشتری از گزارشگران و نویسندهای دارای تجربه در رسانه‌های چاپی سنتی، جذب فعالیت‌های اینترنتی

همکاری موجب شد دانشجویان روزنامه‌نگاری از تجربه کار با اهل تکنولوژی استفاده کنند و این مهارتی است که هنگام پرداختن آنان به فعالیت‌های روزنامه‌نگاری در شبکه اینترنت، می‌تواند به دردشان بخورد.

این همیاری در کلاس‌های مربوط به رسانه‌های جدید، به خارج از محدوده دانشگاه نیز راه یافته است. برخی از رسانه‌ها بدان جهت که خواستند علاوه بر ارائه متن، برنامه‌های صوتی - تصویری



نیز در شبکه اینترنت داشته باشد ظرف دو سه سال گذشته قراردادهای عمده‌ای با دیگر غول‌های دنیای رسانه، امضا کرده‌اند که به طور نمونه می‌توان به قرارداد همکاری یا تقسیم مطالب مؤسسه واشنگتن پست و شبکه‌های تلویزیونی «ان بی اس» و «ام اس ان بی سی» و نیز ادغام «امریکن ان لاین» با «تايم وارنر» اشاره کرد. قرارداد امریکن ان لاین و تایم وارنر احتمالاً بزرگ‌ترین عرضه کننده خدمات تجاری - بازرگانی اینترنتی را با

استفاده از منابع متعدد درباره یک حادثه مربوط به خارج از کلاس درس تهیه می‌کنند.

ایا استراتژی خوبی است؟ یا دستورکاری است برای یک فاجعه؟ گتری می‌گوید: «ما به شدت خود را درگیر ساخته‌ایم. ولی پرداختن به این کارها بهتر از عقب ماندن از آن است.»

اگر گمان می‌کنید برعی از مهارت‌های سنتی ممکن است در این عصر نوین تانگو با تکنولوژی، از دست رفته باشد با خواندن این عبارت خیال خویش را راحت کنید: داشکده‌های برجسته روزنامه‌نگاری هنوز هم بر اصول اساسی - گزارش، نگارش و اخلاقیات - تأکید می‌ورزند، حتی اگر با نیازهای آینده نیز دست به گریبان باشند.

«دیوید کلاتل» از معاونان داشکده کارشناسی اوشد روزنامه‌نگاری دانشگاه کلمبیا می‌گوید: «یافتن نقش مناسب برای رسانه‌های جدید در این داشکده به خصوص کاری است که هم‌چنان باید دنبال شود. ولی ما ظرف شش سالی که از شروع فعالیت مرکز رسانه‌های جدید این داشکده می‌گذرد به دو مسأله پی برد: ایم، یکی این که این داشکده هیچ‌گاه به تکنولوژی مربوط نخواهد بود، دیگر این که این یک داشکده مهندسی یا داشکده علوم کامپیوتری نیست. معیار ما در قبال برنامه درسی مان این است که این برنامه بساید از هر جهت به کاربردها و استانداردهای ژورنالیستی مرتبط باشد.» کلاتل می‌افزاید: «این یک اندیشه کهنه و منسوخ است. ولی ما از آن دست برخواهیم داشت. ما آن را به عنوان یک نشان افتخار حفظ خواهیم کرد.»

دو استاد تمام وقت دوره رسانه‌های جدید در دانشگاه فلوریدا - از مراکز پیشناز در زمینه آموزش روزنامه‌نگاری اینترنتی - نظریات مشابهی ارائه می‌دهند. مليندا (مایندی) مک‌آدامز که یک سال و نیم پیش به عنوان مسؤول یک کرسی رسمی

فلوریدا و نیز دانشجویان دوره رسانه‌های جدید «کارلسون» تحت عنوان روزنامه‌های تعاملی به کار گرفته شده، ملزم به پیروی از آن هستند. در کلاس مزبور، دانشجویان در آزمایشگاهی بسیار پیشرفته سرگرم ویرایش، و تنظیم گزارش‌های خبرگزاری‌ها و در عین حال سرگرم تهیه یک هفته‌نامه خبری الکترونیک هستند.

کارلسون می‌گوید: «من روی مسأله قضایت خبری بسیار تأکید می‌کنم: دانشجویان در طول دوره تحصیل به طور مرتباً از لحاظ فعالیت‌هایی که در مقام تهیه کننده مقاله و یا ویرایشگر اخبار انجام می‌دهند، جایه‌جا می‌شوند. هنگامی که به عنوان ویرایشگر خبر عمل می‌کنند با یک استاد یار دوره کارشناسی ارشد که به عنوان مدیر مسئول خدمت می‌کند، همکاری می‌کنند و او را در خصوص تصمیم‌گیری ■ برخی از رسانه‌ها به دلیل این‌که خواسته‌اند علاوه بر ارائه متن، برنامه‌های صوتی - تصویری نیز از شبکه اینترنت داشته باشند، ظرف دو، سه سال گذشته قراردادهای عمده‌ای با دیگر غول‌های دنیای رسانه‌ها امضا کرده‌اند.

پیرامون انتخاب خبرهای مهمی که باید گزارش شوند، یاری می‌رسانند. کارلسون می‌گوید: «من سعی می‌کنم مجله خبری خود را مطابق الگوی نشریه قدیمی نشنال ایزرور تهیه کنم. مطالب این نشریه در پنج قسمت ارائه می‌شود که عبارتند از داخلی، خارجی، فن‌آوری، دانش، بهداشت و محیط زیست. کاری که سعی می‌کنم انجام دهیم این است که با اخبار هفته - صرف نظر از هر آنچه که باشد - به بهترین شکل ممکن رو به رو شویم.

به بیان دیگر، خبر اصلی اینترنتی همان‌گونه که در رسانه‌های چاپی معمول است، برترین نقش را ایفا می‌کند.

رسانه‌های جدید، اصول قدیمی. اگر قرار باشد پاسخ‌های اولیه به یک نظرخواهی درباره متخصصان رسانه‌های

فن‌آوری‌های ژورنالیستی و روند دموکراتیک به داشکده روزنامه‌نگاری فلوریدا پیوست، می‌گوید: «از آنجاکه تمرکز اینترنتی ما کاملاً در درون بخش روزنامه‌نگاری قرار دارد، دانشجویان پس از آن که فارغ‌التحصیل می‌شون، واقعاً روزنامه‌نگار هستند». به بیان دیگر، مک‌آدامز درباره دانشجویان خود می‌گوید که «آنان می‌توانند مطلب بنویسند».

به گفته مک‌آدامز، دانشجویانی که در دانشگاه فلوریدا، صرفاً روی روزنامه‌نگاری الکترونیک کار می‌کنند ابزارهای «وب» و زبان برنامه‌نویسی «وب» را فراخواهند گرفت؛ آنان به اهمیت اندازه فایل‌ها و زمان انتقال داده‌ها از یک کامپیوتر بزرگ به کامپیوتر کوچک‌تر، پی‌خواهند برد و خواهند توانست یک بسته نرم‌افزاری را گرفته و خودشان یاد بگیرند که چطور آن را مورد استفاده قرار ■

برخی از رسانه‌ها به دلیل این‌که خواسته‌اند علاوه بر ارائه متن،

برنامه‌های صوتی - تصویری نیز از شبکه اینترنت داشته باشند،

ظرف دو، سه سال گذشته قراردادهای عمده‌ای با دیگر غول‌های دنیای رسانه‌ها امضا کرده‌اند.

مک‌آدامز می‌افزاید: «من به این دانشجویان می‌آموزم که در یک محیط به سرعت متحول، چندکاره و به بیان دیگر همه فن حریف باشند.»

ولی هم مک‌آدامز و هم همکارش، دیوید کارلسون، مدیر آزمایشگاه رسانه‌های دوسویه این داشکده، معتقدند که دانشجویانشان قادر خواهند بود یک عنوان و سرخط قوی انتخاب کنند، به طور سریع و صحیح یک گزارش تهیه کنند و گزارش فرد دیگری را به سرعت خلاصه کنند. آنان همچنین در خواهند یافت که بین یک گزارش با اهمیت و یک گزارش بی‌بو و بی‌خاصیت چه تفاوتی وجود دارد.

آن مهارت‌ها در گزارش، ویرایش و اخلاقیات پرورش می‌یابد که همه دانشجویان روزنامه‌نگاری دانشگاه

بر جنبه‌های فن‌آوری سرعت تأکید کردۀ‌اند. این کار می‌تواند مفید و مؤثر واقع شود. ولی کنار گذاردن مهارت‌های اصولی روزنامه‌نگاری کار درستی نیست.

«فن‌آوری دگرگون خواهد شد. تا به حال نیز تغییراتی پیدا کرده است. ابزارها از سه - چهارسال پیش تا به حال بسیار دگرگون شده‌اند. آنچه شما نیاز دارید و آنچه که من وقتی استخدام می‌کنم، جویای آن هستم، مهارت‌های اصولی است. و رای آن ما جویای یک آزادی عمل برای فرآگیری فن‌آوری‌های جدید و آنچه که این فن‌آوری‌ها می‌توانند انجام دهند هستیم».

گرابویچ به سهم خود می‌کوشد تا فن‌آوری‌ها را در تمام رده‌ها به متخصصان بسپارد. ظاهراً این کار ساده است ولی هنگامی که به عمق قضیه پرداخته شود، می‌توان نگران‌کننده باشد. مفاهیم را بیاموزید ولی در عین حال اصول نیز باید تعلیم داده شود. دانشجویان را با فن‌آوری‌ها آشنا کنید. ولی فن‌آوری‌ها را الزاماً آموزش ندهید.

گرابویچ تقریباً به شوخی می‌گوید شب‌ها چخار یک کابوس می‌شود. و این کابوس بر دو گونه است. یا وی ابزارها و رمزها (چ تی ام ال، دریم و یور، فتوشاپ و فلاش) را به اندازه کافی تعلیم نمی‌دهد. یا آن‌ها را بیش از اندازه آموزش می‌دهد. او می‌گوید: «این کار در حال حاضر بسیار درهم و برهم است. ظرف ۱۰ سال آینده، تقسیم کار برای آموزش روزنامه‌نگاری اینترنتی به مراتب روشن تر خواهد شد.

به گفته گرابو، دست‌کم همکاران وی در دانشکده بروکلی، در قلب کشور دات کام می‌دانند که این کار اهمیت بسیار دارد.

گرابو بدون آن که انتظار پاسخی داشته باشد، این سؤال را مطرح می‌کند که: «وقتی که در نقطه صفر هستید، چطور علیه این امر موضع‌گیری می‌کنید؟ در اطراف ما همه چیز در حال انفجار است». □

است که طراحی، پست و اتصال صفحه به شبکه اینترنت را امکان‌پذیر می‌کند.

از سوی دیگر، اکثریت عظیمی از ویرایشگران استخدام شده، اظهار داشتند که داشتن مهارت‌های فنی پیشرفته، از قبیل نگارش «جاواسکریپت» برای روزنامه‌نگاران استخدام شده، ضروری ندارد.

نوراپل می‌گوید: «طبق معمول، کار ما روزنامه‌نگاری است، ولی این روزنامه‌نگاری از نوع عادی آن نیست و چالش از همین جا شروع می‌شود: کمک به دانشجویان برای درک محیطی که در آن به کار مشغول خواهد شد».

وی می‌افزاید که ترفند آموزش‌دهندگان عبارت خواهد بود از

جدید باور گردد، دانشکده‌هایی چون دانشکده روزنامه‌نگاری فلوریدا که اصول روزنامه‌نگاری را با برخی مهارت‌های فنی و بی‌باکی از فن‌آوری‌های جدید درهم می‌آمیزند، در مسیر درست قرار دارند.

نوراپل، مدیر مؤسسه مطالعات رسانه‌های جدید دانشکده روزنامه‌نگاری و ارتباطات جمعی، دانشگاه مینسوتا، درنظرخواهی تابستان امسال در مورد متخصصان رسانه‌های جدید، به مک‌آدامز پیوست. یافته‌های او لیه در بررسی مربوط به انجمان خبر الکترونیک نشان می‌دهد که مهارت‌های اصولی روزنامه‌نگاری - به ویژه مهارت‌هایی که از دبیریاز با نسخه‌خوانی و دیگر انواع ویرایشگری همراه بوده است - بسیار مقبول است.

■ در حال حاضر، گزارشگران برخی مطبوعات علاوه بر کار برای نشریات خود و شبکه‌های کابلی به صورت ارائه مقاله، نسخه‌های کوتاه‌شده‌ای از همان مقاله‌های خود را برای ارائه در اینترنت تنظیم می‌کنند.

■ در روزنامه‌نگاری مدرن مهارت‌های پژوهشی، ابزارهای جست‌وجوی اینترنتی و ابزار ویرایش اینترنتی بسیار با اهمیت هستند.

تریبیت روزنامه‌نگاران حساس در مورد رسانه‌ها که می‌فهمند چگونه هریک از رسانه‌ها را می‌توان به شیوه‌های مختلف مورد استفاده قرار داد و چطور مخاطبان به دنبال موضوعات مختلف از منابع خبری متعدد اعم از رسانه‌های چاپی، رادیو و تلویزیون و اینترنت هستند. به اعتقاد نوراپل، سخنواران نیازی ندارند که برای درآمدن به صورت ویدئوگرافهای بزرگ دوره بینند، ولی باید دریابند که ویدئو چه نقش بزرگی می‌تواند در ارائه برخی گزارش‌ها ایفا کند.

ریچ یاروسلوفسکی، مدیر مسئول وال استریت جورنال الکترونیک و رئیس انجمن خبر الکترونیک ضمن آن که اظهارات خانم نوراپل را قبول دارد، می‌گوید: «من می‌دانم که برخی دانشکده‌ها

مدیران الکترونیک به طور فرآگیر گزارش دادند که خواستار به کارگیری افرادی هستند که بتوانند متون را ویرایش، بازنویسی و نسخه‌خوانی کرده و مربوط و مطالب حساس از لحاظ زمانی را روزآمد کنند. مهارت‌های پژوهشی - کاربری کارآمد ابزارهای جست‌وجوی اینترنتی جهت یافتن پیوندهای مربوطه - بسیار بالاهمیت هستند. سردبیران خواستار آن هستند که کارکنانشان بتوانند صفحه خانگی (هوم پیچ) شخصی را از صفحه خانگی ایجاد شده توسط یک منبع معتبرتر تمیز دهند. اکثریت از آنان همچنین اظهار داشتند که خواستار آن هستند که به خدمت گرفته شدگان جدید توان نگارش «زبان علامت‌گذاری ابرمن» HTML را داشته باشند. این زبان رمزی