

شناسایی چالش‌های بزرگ اینترنتی

بخش تحقیق و آموزش چندرسانه‌ای دانشگاه آکسفورد که به علوم اجتماعی اینترنت اختصاص دارد، چالش‌های بزرگی را که در حال حاضر در اینترنت مطرح می‌شود، شناسایی کرده است.



بخش تحقیق و آموزش چندرسانه‌ای دانشگاه آکسفورد که به علوم اجتماعی اینترنت اختصاص دارد، چالش‌های بزرگی را که در حال حاضر در اینترنت مطرح می‌شود، شناسایی کرده است.

به گزارش ایسنا، هر روز از سوی صاحب‌نظران و رسانه‌ها نقش مثبت اینترنت در توسعه اقتصادی و نقش منفی آن در توسعه فرهنگی برجسته می‌شود و در جهت بهبود آثار مثبت و کاهش پیامدهای منفی اینترنت نظرات و پیشنهادات فراوانی ارائه می‌شود.

در سطح کلان اینترنت، در بعد اقتصادی به تجارت الکترونیک، در بعد سیاسی به کاهش اقتدار دولت‌ها، در بعد اجتماعی به کاهش هزینه‌ها، حمل و نقل و در بعد فرهنگی تسلط زبان انگلیسی را در پی داشته است. همچنین نقش اینترنت بر امنیت ملی جوامع در سطح کلان بر روند ارتباطی سازمان‌ها با مشتریان و بر روابط خانوادگی بطور مؤثر در حال توسعه است.

اینترنت در خانواده‌ها، برای کارکردهای مختلفی از جمله احیاءکنندگی، بهبودبخشی، تخریبی و نابودکنندگی داشته است.

اما بر اساس تحقیقی که اخیراً انجام شده، چالش‌های بزرگی که در حال حاضر در اینترنت مطرح می‌شود، شامل موارد ذیل است:

چالش الگوریتم‌ها؛ برای حسابرسی؛ الگوریتم‌ها؛ توانستن مشکلات اجتماعی را که در انتخابات ریاست جمهوری ایالات متحده در سال 2016 دیده می‌شد، کاهش داده و تشدید کنند، در این جا ادعا شده که میلیون‌ها دلار برای دستکاری در الگوریتم برای به دست آوردن اطلاعات سیاسی صرف شد.

مسائل اخلاقی؛ نوشتن کد و اجرای آزمایش برای دستکاری کاربران آسان است. در حالی که ممکن است یک ربات که به عموم مردم در مورد دخالت رژیم هشدار می‌دهد، بنویسد، نگرانی‌های اخلاقی در مورد نحوه تأثیر آن بر عموم است.

حقوق بشر و تکنولوژی؛ چالش بزرگ، ایجاد حقوق و آزادی صریح در اینترنت و طراحی یک جامعه آینده است.

فیلترهای دولتی؛ دولت تصمیم می‌گیرد تا آنچه را که در اینترنت مشاهده می‌شود، فیلتر کنند و مهم است که انگیزه‌ها، برای این تصمیمات درک شود.

بر اساس اطلاعات سایت پلیس فتا، شرکت‌های متعددی در جهان، چیزهای زیادی در اینترنت بدون توجه به پیامدهای آن‌ها ساخته می‌اند. اما مدل‌های مختلف ایجاد شده توسط شرکت‌ها، برای مواجهه منطقه سیلیکون (Silicon Valley)، ممکن است برای بعضی‌ها مفید بوده و بعضی‌ها را با شکست مواجه کند.

در هر حال به اعتقاد کارشناسان، سرعتی که در اینترنت و سهولت دستیابی به محتویات مختلف دارد، انگیزه گرایش به اینترنت و فضای مجازی را در میان کاربران فراهم کرده که در این گرایش سری آسیب‌هایی را شاهدیم از جمله این آسیب‌ها گسست بین نسلی است که متأسفانه در بین خانواده‌ها و فرزندان ایجاد شده و عملاً از درک متقابل یکدیگر عاجز هستند. اما اولین و بنیادی‌ترین قدم در مقابله با آسیب‌های فضای مجازی ارتقای سواد رسانه‌ای مربیان و والدین است که یک امر مهم و تاثیرگذاری است.