

□ دفاع از رساله دکتری

□ سمینار عمومی (Colloquium)

■ دفاع از پایان نامه کارشناسی ارشد

□ سمینار تخصصی (Seminar)

□ سمینار تخصصی و مشورتی (Informal Seminar)

عنوان: ارائه روشی برای پیشنهاد کانال های مرتبط به یک رویداد در شبکه تلگرام همراه

با تهیه مجموعه آزمون به زبان

سخنران: نگار رشادتمند

چکیده:

محبوبیت شدید شبکه های پیام رسانی فوری بخش های زیادی از جهان را به استفاده از آن به عنوان یک محیط تبادل مستمر پیام وا داشته است. یکی از بسترهای پیام رسانی فوری که امروزه به فراوانی مورد استفاده قرار می گیرد، شبکه اجتماعی تلگرام است که به تازگی در ایران بسیار مورد توجه کاربران واقع شده است. روزانه پیام های فراوانی در کانال های تلگرام منتشر می شوند. نظارت و تجزیه و تحلیل این محتوای غنی تولید شده توسط کاربر می تواند اطلاعات با ارزش بی سابقه ای را ثمره دهد.

با توجه به ظهور شبکه های پیام رسانی فوری در کشور مانند تلگرام و در اختیار بودن داده های آن به صورت باز، این امکان فراهم است تا بتوان از داده های منتشر شده در این شبکه ها برای اهداف تحقیقاتی استفاده کرد. کانال های تلگرام به عنوان یک بستر فعال در جامعه، محتوای غنی و مرتبط به موضوعات مشخصی را در اختیار مخاطبین قرار می دهند که به صورت پیوسته توسط مدیران کانال ها تولید می شوند. متأسفانه تلگرام در حال حاضر این امکان را که کاربران بتوانند کانال های مرتبط به یک موضوع خاص را جستجو کنند در اختیار قرار نمی دهد. کاربر در صورتی می تواند به کانال مورد نظر خود دست یابد که از طریق تبلیغات یا مشاهده پیام های منتقل شده از آن کانال، با نام کانال آشنایی یافته و بتواند عضو آن شود. بنابراین در این پایان نامه به دنبال راهی برای جستجوی کانال های تلگرام با توجه به محتوای آن ها هستیم. برای رسیدن به این هدف لازم است، ابتدا داده های شبکه تلگرام جمع آوری و گراف بین نودهای این شبکه شناسایی شود. به منظور ارزیابی الگوریتم های ارائه شده برای بازیابی کانال ها لازم است یک مجموعه آزمون تهیه شود. مجموعه آزمون شامل سه بخش اصلی است که عبارتند از: مجموعه پیام های منتشر شده در تلگرام، پرس وجوها که نمایش متنی از یک رویداد یا موضوع هستند و داوری میزان ارتباط پرس وجوها به کانال های شبکه تلگرام. پس از ساخت مجموعه آزمون می توان از روش های مشابه بازیابی در علم بازیابی اطلاعات استفاده کرده و به بازیابی کانال های تلگرام پرداخت.

کلمات کلیدی: بازیابی کانال تلگرام، مجموعه آزمون، تلگرام، شبکه پیام رسانی فوری

زمان برگزاری: ۹۶/۰۶/۰۷

مکان برگزاری: دانشکده مهندسی و علوم کامپیوتر