

به نام خدا

جلسه سخنرانی هفتگی آزمایشگاه امنیت داده و شبکه



مروری بر مباحث مطرح شده در دوره بین المللی داده‌های عظیم در سال ۲۰۱۵

A review of the International Winter School on Big Data in 2015

امیر محمدزاده لاجوردی

زمان: یک شنبه ۳ اسفندماه ۱۳۹۳ ساعت ۴:۱۵ عصر

مکان: دانشکده مهندسی کامپیوتر دانشگاه صنعتی شریف، طبقه چهارم، سالن خوارزمی (۴۰۴)

مدرسه زمستانی داده‌های عظیم در سال ۲۰۱۵ با هدف آشنایی دانشجویان با تحولات اخیر در زمینه‌ی در حال توسعه‌ی داده‌های عظیم که تحت پوشش طیف وسیعی از محققان مطرح در این حوزه بود در کشور اسپانیا برگزار گردید. این مدرسه زمستانی در ۵ روز و با ۱۸ ارائه‌ی ۶ ساعته توسط اساتید دانشگاهی و پیشگامان صنعت ارائه گردید. از جمله مطالب مطرح شده در این ارائه می‌توان به مواردی همچون رویکردهای برنامه نویسی، معماری و الگوریتم داده‌های عظیم، بهبود الگوریتم‌های هوش مصنوعی توسط فناوری داده‌های عظیم، اعمال پرسمان بر روی Big Data Stream، افزایش قدرت محاسبه توسط In-Memory Database، مهندسی الگوریتم، داده‌کاوی و امنیت داده‌های عظیم اشاره کرد. در این ارائه مروری بر موارد مطرح شده در این دوره خواهیم داشت.

شرکت در این جلسه برای تمامی دانشجویان علاقه‌مند آزاد است.