



هجدهمین وبینار از سلسله وبینارهای انجمن آمار ایران

یادگیری آمار مدرن به زبان آمار سنتی

دکتر موسی گل‌علیزاده

گروه آمار دانشگاه تربیت مدرس

چهارشنبه ۹۹/۱۱/۱۵ ساعت ۱۸ تا ۱۹:۳۰

بحث یادگیری آماری در محافل علمی بسیاری مطرح و ضرورت استفاده از آن نیز به درستی به همه گوشزد می‌شود. دنیای یادگیری آماری آنقدر وسیع است که نمی‌توان در یک نشست علمی به همه جوانب آن پرداخت. با این حال در این وبینار، با طرح مسئله‌ای ملموس از تحلیل تصاویر سیاه و سفید بخش‌هایی از آمار سنتی که قادرند به درک صحیحی از آمار مدرن کمک کنند، برجسته می‌شود. برای این منظور نحوه ساختن مدل رگرسیونی از تحلیل مانده‌ای که خود دربرگیرنده برخی از تصاویر آشنا به ذهن بیننده است تشریح می‌شود. در این بین، به چالش‌های اساسی برای فهم درست موضوع، بازخوانی مطالب آمار سنتی و زمینه‌های جدید مرتبط با یادگیری آمار مدرن نیز پرداخته می‌شود. آنگاه، با مشخص کردن وظایف آمارشناسان علاقه‌مند به فعالیت در این زمینه، به ضرورت حرکت جمعی در نیل به اهداف شعار امسال روز جهانی آمار اشاره می‌شود.