

پس از برگزاری اولین دوره آموزشی پردازش داده های علوم اعصاب، به منظور توسعه و گسترش فعالیت های علمی و تخصصی در حوزه علوم شناختی و ایجاد بسترهای مناسب برای انتقال اطلاعات و تجارب به اساتید و دانشجویان رشته های علوم اعصاب، فیزیولوژی، پزشکی در حوزه علوم شناختی، با حمایت ستاد توسعه علوم و فن آوری های شناختی دومین دوره آموزشی پردازش داده های علوم اعصاب برگزار می شود.

در این دوره آموزشی که از بهمن ماه 1400 به صورت مجازی آغاز شده و به مدت دو ماه ادامه خواهد داشت، شرکت کنندگان طبق برنامه اعلامی به تماشای ویدیوهای دوره قبل خواهند پرداخت که در آنها به آشنایی با اصول و روش های پردازش داده های علوم اعصاب، برنامه نویسی در محیط MATLAB و پیاده سازی روش های پردازش مبتنی بر spiking activity و local field potential در محیط MATLAB پرداخته شده است..

اجرای بخش های برنامه نویسی و پردازش داده توسط شرکت کنندگان دوره به صورت همزمان با محققین کمک تدریس، یکی از ویژگی های متمایز دوره اول بود که در دومین دوره آموزشی پردازش داده های علوم اعصاب نیز به صورت دو روز در هفته اجرا خواهد شد.

محتوای دوره آموزش مجازی پردازش داده های علوم اعصاب با همکاری اساتید پژوهشگر علوم شناختی، پژوهشگاه دانش های بنیادی با همکاری مرکز فن آوری های همگرا، دانشگاه تهران و دانشکده مهندسی برق، دانشگاه تربیت مدرس ارائه شده است.

متقاضیان و علاقه مندان برای شرکت در این دوره آموزشی می توانند حداکثر تا 13 بهمن ماه از طریق آدرس <https://b2n.ir/ndas2> پیش ثبت نام نمایند.

هزینه این دوره یک میلیون تومان می باشد که با حمایت ستاد توسعه علوم و فن آوری های شناختی این مبلغ برای 20 نفر از شرکت کنندگان با 70 درصد تخفیف، 300 هزار تومان خواهد بود. انتخاب افراد مورد حمایت ستاد بر اساس بررسی رزومه، توصیه نامه استاد راهنما و ویدیوی معرفی انجام خواهد گرفت.

نتایج از طریق ایمیل به اطلاع پذیرفته شدگان رسانده خواهد شد تا اقدام به تکمیل و نهایی کردن فرایند ثبت نام نمایند.