



جمهوری اسلامی ایران  
ریاست جمهوری

معاونت علمی و فناوری

شماره: ۱۱/۸۶۸۸۲  
تاریخ: ۱۳۹۵/۰۸/۱۶  
پست: دارد

ریاست محترم دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران

با سلام

احتراماً چنانچه استحضار دارید پیشرفت های چشمگیر در زمینه سلول های بنیادی و پزشکی بازساختی در دهه اخیر امیدهای فراوانی را در درمان بیماری های مزمن و صعبالعلاج ایجاد نموده است. از همین رو ستاد توسعه علوم و فناوری های سلول های بنیادی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری با همکاری دانشگاه های کشور و به منظور ارتقای دانش اساتید و دانش آموختگان این حوزه، اقدام به برگزاری کارگاه های آموزشی نموده است.

در همین راستا این ستاد با همکاری دانشگاه شهید بهشتی اقدام به برگزاری کارگاه آموزشی بیوانفورماتیک کاربردی برای CRISPR/Cas9 در تاریخ ۱۹ آذر ماه در دانشگاه شهید بهشتی، سالن شهید بهشتی نموده است. لذا ضمن دعوت از جنابعالی، اعضای هیئت علمی، اساتید و دانشجویان آن دانشگاه خواهشمند است دستور فرمائید نسبت به اطلاع رسانی موضوع به اعضای محترم هیئت علمی، محققین و دانشجویان آن دانشگاه، بیمارستان های مربوطه و سایر علاقه مندان ذیربط (پوستر پیوست) همکاری لازم به عمل آورند.

محورهای کارگاه آموزشی :

۱. آشنایی با ابزارهای انتخاب و جستجوی توالی (Finding guides)
۲. نحوه کار با نرم افزارهای مرتبط
۳. آنالیز نتایج بدست آمده (Score)

ضمناً علاقمندان می توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر با دبیرخانه کارگاه آموزشی به شماره ۲۹۹۰۲۷۲۴ و ۰۹۳۶۹۴۹۷۴۵۳ تماس حاصل نموده و یا به آدرس [www.stemcell.isti.ir](http://www.stemcell.isti.ir) مراجعه نمایند. در خاتمه از همکاری و حضور صمیمانه شما قدردانی می گردد.

دکتر امیر علی حمیدیه

دبیر ستاد توسعه علوم و فناوری های سلول های بنیادی

<b>دبیرخانه</b>	
تاریخ ثبت نام: ۱۳۷۰/۲	شماره ثبت نام: ۹۵-۹۳
نام و نام خانوادگی: ...	شماره تماس: ...