

مرکز تحقیقات سلولهای بنیادی برگزار می نماید:

کارگاه مقدماتی بیوانفورماتیک و تحلیل داده های زیستی

مرکز تحقیقات سلولهای بنیادی زیر نظر پژوهشکده سلول های بنیادی و پزشکی بازساختی با همکاری مرکز توسعه و هماهنگی پژوهش (RDCC) " کارگاه بیوانفورماتیک و تحلیل داده های زیستی (مقدماتی)" را ویژه دانشجویان تمام گروه های علوم پایه برگزار می کند.



به گزارش روابط عمومی معاونت تحقیقات و فناوری، مرکز تحقیقات سلولهای بنیادی زیر نظر پژوهشکده سلول های بنیادی و پزشکی بازساختی با همکاری مرکز توسعه و هماهنگی پژوهش (RDCC) " کارگاه بیوانفورماتیک و تحلیل داده های زیستی (مقدماتی)" را روز یکشنبه ششم آذرماه 1401 از ساعت 8 الی 12 در محل دانشکده پزشکی - طبقه سوم - سالن کنفرانس RDCC ویژه دانشجویان تمام گروه های علوم پایه برگزار می کند. علاقمندان می توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر به وبگاه مرکز تحقیقات سلولهای بنیادی دانشگاه علوم پزشکی تبریز به آدرس www.scrc.tbzmed.ac.ir مراجعه و برای ثبت نام با وبگاه <http://workshop.tbzmed.ac.ir> شماره تلفن 33363870 - 041 تماس بگیرند.

آه، دین، لب تاب شخص، حمت شکت در، کا، گاه الزام، است

مرکز تحقیقات سلول های بنیادی زیر نظر پژوهشکده سلول های بنیادی و پزشکی بازساختی با همکاری مرکز توسعه و هماهنگی پژوهش (RDCC) برگزار می کند.



کارگاه بیوانفورماتیک و تحلیل داده های زیستی (مقدماتی)

تئوری و عملی

مخاطبین: دانشجویان تمام گروه های علوم پایه

هدف: این کارگاه با هدف آشنایی با اصول پایه و کاربردی بیوانفورماتیک در پروژه های تحقیقاتی و پایان نامه ها برگزار می گردد.

مدرسین:

دکتر علی عاقبتی
دکتر مهدی مهدی پور

زمان و محل برگزاری کارگاه:

6 آذر 1401 ساعت 8 الی 12
دانشکده پزشکی طبقه سوم، سالن
کنفرانس RDCC

مناوین و اهداف کاربردی کارگاه

مقدمه ای بر بیوانفورماتیک و حوزه های کاربردی آن

انواع داده ها، فرمت های داده ای و فایل های مورد استفاده در آنالیزهای بیوانفورماتیک

آموزش نحوه جستجو، آنالیز، و بهره برداری از پایگاه های مرجع و ساختارها سه بعدی نوکلوتیدی و پروتئینی

انواع روش ها و الگوهای هم ردیفی (انطباق) توالی های نوکلوتیدی و پروتئینی، BLAST و تفسیر آن



علاقتمندان می توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر به وبگاه مرکز توسعه و هماهنگی پژوهش (RDCC) به آدرس workshop.tbzmed.ac.ir یا شماره تلفن 041-33363870 مراجعه نمایند.