

چهارمین کارگاه مرکز تحقیقات مدل سازی در سلامت در سال ۱۳۹۶ تحت عنوان مدل سازی ریاضی سرطان، از سری ماموریت های توسعه دانش مدل سازی در علوم سلامت واگذار شده از طرح وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی به منطقه هشت آمایشی در تاریخ های ۱۳ و ۱۴ اردیبهشت ماه برگزار گردید.

کارگاه ساعت ۸ صبح در سالن کنفرانس پژوهشکده آینده پژوهی در سلامت، با ارائه جناب آقای دکتر علی وحیدیان کامیاد شروع شد. حدود ۲۵ نفر به شکل حضوری در کارگاه حضور داشتند که ۳ نفر آنها عضو هیات علمی بودند. لازم به ذکر است همزمان شرکت کنندگان به صورت آنلاین (وبینار و ویدئو کنفرانس) از دیگر دانشگاه های علوم پزشکی کشور مانند دانشگاه علوم پزشکی همدان، شیراز و دانشگاه خوارزمی حضور داشته و از تمام مطالب کارگاه بهره می بردند. همچنین یکی از اعضای هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی شیراز نیز به صورت حضوری در این کارگاه شرکت نمودند. روز دوم کارگاه سرکار خانم عزیزیان به ارائه مطالب خود پرداختند.

در این کارگاه با مروری بر انواع مدل های ریاضی سرطان به بررسی آخرین مدل ریاضی سرطان که به صورت یک دستگاه معادلات انتگرال - دیفرانسیل و شامل سلول های سرطانی بنیادی است، پرداخته شد.

مالتی مدیا آموزشی این کارگاه نیز به زودی آماده خواهد شد، تا در اختیار همه علاقمندان قرار گیرد.

مزید امتنان خواهد بود در صورت صلاحدید موارد به معاونت‌های آموزشی و پژوهشی کل کشور ابلاغ گردد تا هم در جریان کار قرار گرفته و هم با انتشار در زیر مجموعه‌های خود امکان استفاده سایر محققین از این کارگاه‌ها فراهم گردد.