

برنامه زمان بندی پوسترها

کلاس شماره ۳

لینک: <http://webinar.umz.ac.ir/lecture3>

مدیر نشست: دکتر سمیه نعمتی

عنوان مقاله	محرور	ارائه دهنده	کد مقاله	ساعت	نوع سخن	تیم/گروه
ترمیم تصاویر شبکه چشم با بکارگیری الگوریتم بهینه سازی نمایش لنگ	بهینه سازی و کنترل بهینه در علوم زیستی	محمدسعید علمداری	biomath2-01520143	8:30-8:40		
The Effect of Optimal Control on Infection Diseases	بهینه سازی و کنترل بهینه در علوم زیستی	مریم نیکبخت	biomath2-01450086	8:40-8:50		
شبهه سازی تولید پوپترات توسط باکتری میکروبیوم روده Faecalibacterium prausnitzii به روش آنالیز فلاکسهای متابولیکی	بهینه سازی و کنترل بهینه در علوم زیستی	فرشته نعم پور	biomath2-01040083	8:50-9:00		
Stoichiometric Metabolic Modelling of Chemolithotroph SOB for Oxidation of Reduced Inorganic Sulfur Compounds	بهینه سازی و کنترل بهینه در علوم زیستی	فرشته نعم پور	biomath2-01040072	9:00-9:10		
ارائه یک روش عددی برای حل مسئله کنترل بهینه کووید 19 بر مبنای مهار انتشار ویروس با در نظر گرفتن واکسیناسیون	بهینه سازی و کنترل بهینه در علوم زیستی	آسیه ابراهیم زاده	biomath2-00700019	9:10-9:20		
کاربرد مدل های کسری درجهان حقیقی	معادلات دیفرانسیل و سیستم های دینامیکی در علوم زیستی	فاطمه پایگردی	biomath2-01780135	9:20-9:30		
جاذبه های آشوبناک پنهان گذرا در یک سیستم معادلات دیفرانسیل غیر خطی با مرز به کسری	معادلات دیفرانسیل و سیستم های دینامیکی در علوم زیستی	محمد هادی مصلحی	biomath2-01700115	9:30-9:40		
دینامیک های یک مدل اپیدمی SIR پیوسته زمان	معادلات دیفرانسیل و سیستم های دینامیکی در علوم زیستی	زهره اسکندری شهرکی	biomath2-00590026	9:40-9:50		
طبقه بندی گروه های تقارنی برای معادلات کبی	معادلات دیفرانسیل و سیستم های دینامیکی در علوم زیستی	راضیه میرزاوند	biomath2-01010041	9:50-10:00		
تحلیل گروه های لی و تقارن های لی جواب های معادله ی انتقال موج با عمق های یکسان	معادلات دیفرانسیل و سیستم های دینامیکی در علوم زیستی	راضیه میرزاوند	biomath2-01010040	10:00-10:10		
ارزیابی بیرون داده های علمی ایران در حوزه ریاضیات زیستی در پایگاه وب آو ساینس	بیوانفورماتیک	فاطمه اجدیدیان	biomath2-00690017	10:10-10:20		
مروری بر روش های نمونه گیری مجموعه ژن به دار و کاربرد آن در مطالعات زیستی	آمار زیستی	راضیه یوسفی	biomath2-01360094	10:20-10:30		
مطالعه ای بر توابع همبستگی بین متغیرهای وزن و قد	آمار زیستی	محمد چیریزه	biomath2-01140088	10:30-10:40		
مدل بندی داده های کووید-2019 بیمارستان آیت الله روحانی به کمک توزیع سوچاتا و برخی از تعمیم های دو پارامتری آن	مدل سازی و کاربرد ریاضی در علوم زیستی، پزشکی و محیط زیست	فاطمه اسماعیلی	biomath2-01590126	10:40-10:50		

مدیر نشست: دکتر افشین بابائی

عنوان مقاله	محرور	ارائه دهنده	کد مقاله	ساعت	نوع سخن	تیم/گروه
مفهوم جدید از دستگاه خطی کاملا فازی	مدل سازی و کاربرد ریاضی در علوم زیستی، پزشکی و محیط زیست	فاطمه پایگردی	biomath2-01780132	14:10-14:20		
Mathematical model in optimizing electricity consumption	مدل سازی و کاربرد ریاضی در علوم زیستی، پزشکی و محیط زیست	عاطفه حسینی باقرانی	biomath2-01500124	14:20-14:30		
مدلسازی ریاضی بیماری های عفونی: آنفلوآنزا نوع A	مدل سازی و کاربرد ریاضی در علوم زیستی، پزشکی و محیط زیست	بهاره مرادی	biomath2-01510090	14:30-14:40		
Overview of the Types of Mathematical Modeling for Tumor	مدل سازی و کاربرد ریاضی در علوم زیستی، پزشکی و محیط زیست	مریم نیکبخت	biomath2-01450085	14:40-14:50		
شبهه سازی مرحله ی متانوژنیک فرآیند هضم یهوزای و آنالیز فلاکس های متابولیک در باکتری Methanospirillum hungate	مدل سازی و کاربرد ریاضی در علوم زیستی، پزشکی و محیط زیست	فرشته نعم پور	biomath2-01040067	14:50-15:00		
Biomath, Chemistry and Optimization	مدل سازی و کاربرد ریاضی در علوم زیستی، پزشکی و محیط زیست	رضا فلاح مقدم	biomath2-01330066	15:00-15:10		
شناسایی و مدیریت خطرات ایمنی و امنیت زیستی بر پایه تحلیل درخت عیب فازی و کاربرد آن در سیستم های پیچیده آکولوژیکی	مدل سازی و کاربرد ریاضی در علوم زیستی، پزشکی و محیط زیست	مریم امینی مقدم	biomath2-01030045	15:10-15:20		
برآورد بیرونی پارامتر مقیاس توزیع وایبل دو پارامتری	مدل سازی و کاربرد ریاضی در علوم زیستی، پزشکی و محیط زیست	زهره کامیاب	biomath2-00990038	15:20-15:30		
کاربرد مدل وایبل برای بقای کودکان مبتلا به سرطان لوسمی: مرکز مرجع در بخش مرکزی ایران	مدل سازی و کاربرد ریاضی در علوم زیستی، پزشکی و محیط زیست	دانیال حبیبی	biomath2-00930034	15:30-15:40		
The CYP51 inhibition selectivity enhancement using the s-Warfarin derivatives: A theoretical study	مدل سازی و کاربرد ریاضی در علوم زیستی، پزشکی و محیط زیست	آزاده حکمت	biomath2-00820028	15:40-15:50		