

## برنامه زمانبندی محور بیومکانیک و مهندسی ورزش

### محل برگزاری پنل ها: سالن اصلی دانشکده برق

نوع ارائه	سخنرانان	عنوان مقاله	پنل و اعضای هیئت رئیسه	زمان
سخنرانی	دکتر حیدر صادقی	سخنرانی کلیدی: نقش تمرین در پارامترهای بیومکانیکی با رویکرد ارتقاء عملکرد و مقابله با آسیب	(پنل اول) با رویکرد مطالعات کاربردی در حوزه بیومکانیک و فناوری ورزشی اعضای هیئت رئیسه: دکتر حیدر صادقی و دکتر مهرداد عنبریان	۸-۹:۱۵
سخنرانی بلند	ندابروشک؛ سید حسین حسینی؛ حسن دانشمندی	تغییرات حس عمقی مفصل زانو و گشتاور عضلانی پس از خستگی در کاراته کارها		
سخنرانی بلند	مهندس علیرضا کاشف؛ مهندس محمد آشوری فر	طراحی و ساخت مبدل تردمیل انسان به تردمیل موش		
سخنرانی بلند	سپیده سمواتی شریف؛ حیدر صادقی	مقایسه پارامترهای فضایی زمانی شمشیربازان تیم ملی ایران و اسپانیا طی اجرای تکنیک لانچ		
سخنرانی کوتاه	سالار حریری؛ وحید اکبری؛ عباس حق شناس؛ جلیل مقامی	ارتباط بین سرعت در لحظه برخورد تکنیک گیبیاکوزوکی با میزان جابجایی صفحه برخورد مردان کاراته کار نخبه		
سخنرانی کوتاه	اعظم دانشور؛ حیدر صادقی	مقایسه شاخص های اصلی بیومکانیکی و وضعیت قامتی، اسکلتی ووشوکاران نخبه بزرگسال مرد دردو بخش تالو و ساندا		
سخنرانی کوتاه	المیرا دادیار؛ حیدر صادقی	اثر شش هفته تمرین با استفاده از فین کوتاه مخصوص شنا روی سرعت شنای کرال سینه و کرال پشت		
سخنرانی کوتاه	سپیده سمواتی شریف؛ حیدر صادقی	مقایسه کینماتیک حرکت شمشیر بین شمشیربازان ایرانی و اسپانیایی طی اجرای تکنیک لانچ		
سخنرانی کوتاه	علیرضا بیاتی؛ راضیه یوسفیان ملا؛ حیدر صادقی	ارتباط تعادل ایستا و شاخص های آنتروپومتریکی تیراندازان نخبه بزرگسال زن و مرد ایرانی		
<b>پذیرایی میان وعده</b>				۹:۱۵-۹:۳۰
سخنرانی	دکتر مهرداد عنبریان	سخنرانی کلیدی: کاربرد بیومکانیک در محیط های شغلی	(پنل دوم) با رویکرد مطالعات بنیادی در حوزه	۹:۳۰-۱۰:۴۵
سخنرانی بلند	حمیدرضا نوروزی؛ حیدر صادقی	تأثیر سرعت راه رفتن بر تغییرپذیری کینماتیکی راه رفتن افراد سالمند و جوان فعال و غیر فعال		
سخنرانی بلند	مریم کورانی؛ دکتر امیر سرشین؛ دکتر علیرضا رحیمی	تأثیر خستگی پلانتر فلکشن مچ پا بر دامنه تغییر پذیری COP در دانشجویان دختر ورزشکار دانشکده تربیت بدنی دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج		
سخنرانی بلند	محمدجواد رضی؛ حیدر صادقی؛ اسماعیل ابراهیمی تکامجانی؛ محمد شریعت زاده	اثر خستگی عضلات اندام تحتانی بر متغیرهای فضایی-زمانی و نیروی های عکس العمل زمین در راه رفتن مردان جوان		
سخنرانی	افشین کیهانفر؛ ندا بروشک	مقایسه قدرت عضلات فلکسور و اکستنسور زانو و توانایی عملکردی بین بیماران مبتلا به آرتروز زانو و افراد سالم		

کوتاه			<b>بیومکانیک</b> <b>اعضای هیئت رئیسه:</b> <b>دکتر حیدر صادقی و</b> <b>دکتر مهرداد عنبریان</b>
سخنرانی کوتاه	حمیدرضا نوروزی	مقایسه پارامترهای فضائی-زمانی و عمل اکستنسورها و فلکسورها و ران و مچ پا در راه رفتن افراد سالمند و جوان	
سخنرانی کوتاه	سیده سعادت قمری هویدا، فریده باباخانی، مهرداد عنبریان، بهروز جعفری	تاثیر حمل کوله پشتی با بارهای مختلف بر پارامترهای کینماتیکی راه رفتن دانش آموزان مقطع ابتدایی شهرستان همدان	
سخنرانی کوتاه	مریم کورانی؛ دکتر امیر سرشین؛ دکتر علیرضا رحیمی	تاثیر خستگی موضعی بر شاخص های تغییر پذیری طول مسیر حرکت مرکز فشار در وضعیت دو پا با چشمان باز در دختران ورزشکار	
سخنرانی کوتاه	دکتر مجید کاشف؛ عاطفه فتحی؛ طیبه مرادی پور	شاخص بیومکانیکی دراستعدادیابی ورزش های مادروتویی و راکتی	
پوستر	نرگس رحمانی جو؛ مهرداد عنبریان	جداسازی متغیرهای بیومکانیکی و آنتروپومتریکی ورزشکاران دختر رشته های والیبال، هندبال و بسکتبال مدارس کرمانشاه	
<b>آیین افتتاحیه همایش</b>			<b>۱۰:۴۵-۱۲:۰۰</b>