

سمینار هفتگی گروه آمار

گزارش فرصت تحقیقاتی کوتاه مدت

سخنران:

جناب آقای دکتر سید علیرضا حسینی

دانشیار گروه فیزیولوژی ورزش دانشگاه حکیم سبزواری

زمان:

چهارشنبه ۱۸ مهر ماه ۱۳۹۷ ساعت ۱۰ صبح

مکان:

سالن دکتر بزرگ نیا

خلاصه:

رشته فیزیولوژی ورزش از جمله علوم بین رشته‌ای می‌باشد که ارتباط نزدیکی با علوم مختلف از جمله پزشکی، بیوشیمی و بیومکانیک دارد. تحقیقات در این رشته عموماً از نوع تحقیقات بنیادی، نیمه تجربی و آزمایشی می‌باشد که صحت و دقت نتایج آنها بستگی به تجزیه و تحلیل آماری درست و مناسب دارد. آنچه سال‌هاست در ایران در رشته تربیت بدنی به طور اعم و در شاخه فیزیولوژی ورزش به طور اخص شاهد آن هستیم، این است که تجزیه و تحلیل آماری توسط افراد غیر متخصص صورت می‌گیرد. در جلسات دفاع کارشناسی ارشد و دکتری نیز معمولاً همین همکاران به داوری و ارزیابی پایان‌نامه و رساله می‌پردازند. تقریباً تمام مجلات تخصصی رشته فیزیولوژی نیز فاقد مشاور آمار بوده و مقالات زیادی بر اساس همین روش‌های آماری صورت گرفته توسط افراد غیر متخصص چاپ شده و کماکان نیز چاپ می‌شود. لذا بر آن شدیم که در یک همکاری تحت عنوان فرصت تحقیقاتی کوتاه مدت به بررسی روش‌های آماری پرداخته و به انجام تحقیقات مشترک و صحیح مبادرت بورزیم.