



Saeed Ilbeigi

Associate Professor

Faculty: Physical Education and Sport Sciences

Department: Sports Science

Papers in Conferences

1. Saeed Ilbeigi, Zahra Sadat Seyed Mirzaei, Ali Seghatoleslami, Zeynab Saremi, Comparison of the Effect of Six Weeks of Therapeutic Exercises in Water and on Dry Land on Balance, Strength and Improvement in Patients with Knee Osteoarthritis, تهران, 0-0, pp. چهاردهمین همایش بین المللی علوم ورزشی, 06 03 2024.
2. Saeed Ilbeigi, Najme Musavi, Zeynab Saremi, Comparison of the effect of six weeks of training in water and on dry land on pain and range of motion in patients with knee osteoarthritis, چهاردهمین تهران, 0-0, pp. چهاردهمین همایش بین المللی علوم ورزشی, 06 03 2024.
3. Saeed Ilbeigi, Masoumeh Yousofvand, Shahabodin Bagheri, Mohammad Yousefi, Comparison of the reaction Forces during walking in the elderly with the history of Covid-19 and healthy people, تهران, 0-0, pp. چهاردهمین همایش بین المللی علوم ورزشی, 06 03 2024.
4. Mohammad Yousefi, Mohsen Ramazani Doroh, Saeed Ilbeigi, Lower extremity compensatory strategies in individuals with and without Non-specific chronic Low Back Pain during gait using energy flow analysis, تهران, 0-0, pp. چهاردهمین همایش بین المللی علوم ورزشی, 06 03 2024.
5. سیدعباس فرجاد پزشک, سعید ایل بیگی, مکانیک اندام تحتانی حین هایپینگ روی سطوح با سفتی های مختلف, چهارمین همایش بین المللی تازه های پژوهش در علوم ورزشی, شماره صفحات ۰-۰, اردیبهشت, ۲۰۲۳, ۳۱ ۰۵ ۲۰۲۳.
6. Sensory-motor and virtual reality training, biomechanical and motor parameters in patients with neuromuscular disorders (MS), سعید ایل بیگی, سیزدهمین همایش بین المللی علوم ورزشی, شماره صفحات ۰-۰, تهران, ۲۰۲۲, ۰۷ ۰۳ ۲۰۲۲.
7. سیدعباس فرجاد پزشک, محمد یوسفی, سعید ایل بیگی, ارزیابی مفصل اصلی طی هایپینگ, کنفرانس بین المللی علوم کاربردی فعالیت بدنی و ورزش, شماره صفحات ۰-۰, مشهد, ۲۰۲۱, ۱۲ ۰۳ ۲۰۲۱.
8. سیدعباس فرجاد پزشک, محمد یوسفی, سعید ایل بیگی, اصلاح شاخص توده بدنی با استفاده از تیپ بدنی, کنفرانس بین المللی علوم کاربردی فعالیت بدنی و ورزش, شماره صفحات ۰-۰, مشهد, ۲۰۲۱, ۱۲ ۰۳ ۲۰۲۱.
9. سعید ایل بیگی, محمد یوسفی, سیدعباس فرجاد پزشک, انتقال سرعت در راه رفتن و دویدن (Gait Speed transition between Walking and Running), کنفرانس بین المللی علوم کاربردی فعالیت بدنی و ورزش, شماره صفحات ۰-۰, مشهد, ۲۰۲۱, ۱۲ ۰۳ ۲۰۲۱.
10. سعید ایل بیگی, علی مهین, نیلوفر, بررسی اثرات ۸ هفته برنامه طناب زنی بر تعادل ایستا و پویای پسران کم توانی. ذهنی آموزش پذیر, ششمین همایش بین المللی مطالعات سلامت در جهان اسلام, شماره صفحات ۰-۰, تهران, ۲۰۲۱, ۰۵ ۰۳ ۲۰۲۱.
11. سعید ایل بیگی, نگین ایل بیگی, بیماری کووید-۱۹, فعالیت بدنی و عملکرد سیستم عضلانی, اولین کنگره ملی دانشگاه و کووید-۱۹, شماره صفحات ۰-۰, تهران, ۲۰۲۱, ۲۰ ۰۱ ۲۰۲۱.
12. سعید ایل بیگی, عاطفه مرادی, محمد یوسفی, مقایسه تأثیر تمرین تناوبی شدید و تداومی متوسط بر شاخص های الکتروکاردیوگرام در دختران فعال, اولین کنفرانس ملی ورزش و سلامت عمومی, شماره صفحات ۰-۰, کرمان, ۲۰۲۰, ۰۵ ۱۱ ۲۰۲۰.
13. عاطفه مرادی, سعید ایل بیگی, محمد یوسفی, مقایسه تأثیر تمرین تناوبی شدید و تداومی متوسط بر روی سطح, زمان و فرکانس میانه فعالیت الکتریکی عضله بطنی قلب در دختران فعال, دومین همایش ملی علوم ورزشی تربیت بدنی

- و مدیریت راهبردی در ورزش، شماره صفحات ۵-۰، همدان، ۲۰۲۰، ۰۸ ۰۵.
14. سعید ایل بیگی، علی قربان پور، محمد یوسفی، تاثیر تمرینات ایروبیکی بر روی ثبات و پایداری افراد دارای بی ثباتی. مژمن مچ پا، اولین همایش ملی علوم ورزشی با رویکرد علوم فنی مهندسی، شماره صفحات ۰-۰، اصفهان، ۲۰۱۹، ۰۶ ۲۰.
15. سعید ایل بیگی، هادی موذنی، مرضیه ثاقب جو، محمد یوسفی، بررسی اثر روشهای ریکاوری پس از یک جلسه فعالیت وامانده ساز متعاقب شش هفته تمرینات اختصاصی فوتبال بر لاکتات دهیدروژناز مردان فوتبالیست، سومین کنفرانس بین المللی پژوهش های کاربردی در تربیت بدنی علوم ورزشی و قهرمانی، شماره صفحات ۱-۹، تهران، ۲۰۱۹، ۰۲ ۱۵.
16. سعید ایل بیگی، هادی موذنی، مرضیه ثاقب جو، محمد یوسفی، بررسی اثر روشهای ریکاوری پس از یک جلسه فعالیت وامانده ساز متعاقب شش هفته تمرینات اختصاصی فوتبال بر کراتین کیناز مردان فوتبالیست، سومین کنفرانس بین المللی پژوهش های کاربردی در تربیت بدنی علوم ورزشی و قهرمانی، شماره صفحات ۱-۸، تهران، ۲۰۱۹، ۰۲ ۱۵.
17. سعید ایل بیگی، احسانبخش علیرضا، محمد کاظم ادیبیان، بررسی شاخص های معماری عضلانی در کاراته کا ماهر و مبتدی مرد، دهمین همایش بین المللی علوم ورزشی، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۷، ۰۴ ۲۶.
18. سعید ایل بیگی، نفیسه عربشاهی، مقایسه برخی از عوامل آنروپومتری، ساختار بدنی و آمادگی جسمانی دانشجویان دختر ورزشکار و غیرورزشکار، دهمین همایش بین المللی علوم ورزشی، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۷، ۰۴ ۲۶.
19. سعید ایل بیگی، یوسفی محمد، صادقی حیدر، رحیمی عباس، خالقی تازجی مهدی، آشکار سازی مکانیزم های جبرانی ناکارآمد در افراد دارای بی ثباتی عملکردی مچ پا با استفاده از اغتشاش اینورژنی حین راه رفتن، دهمین همایش بین المللی علوم ورزشی، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۷، ۰۴ ۲۶.
20. سعید ایل بیگی، یوسفی محمد، صادقی حیدر، سعادت غرد الهه، ابراهیم ابادی زهرا، طراحی، ساخت و روایی قلم هوشمند تشخیص ناهنجاری های ستون فقرات با استفاده از امواج نامرئی مادون قرمز (اینفرارد)، دهمین همایش بین المللی علوم ورزشی، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۷، ۰۴ ۲۶.
21. سعید ایل بیگی، صابر صادقی طبس، ساخت تخته استارت هوشمند، اولین همایش ملی تحولات علوم ورزشی در حوزه سلامت، پیشگیری و قهرمانی، شماره صفحات ۱-۳، قزوین، ۲۰۱۶، ۰۵ ۲۴.
22. سعید ایل بیگی، حسین فرزانه، عنبریان مهرداد، مقایسه زاویه پشت پای افراد با پای چرخیده به خارج با افراد طبیعی طی فاز استانس دویدن، هشتمین همایش بین المللی تربیت بدنی و علوم ورزشی، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۵، ۰۲ ۱۹.
23. سعید ایل بیگی، میرزا نژاد سعید، اسلامی منصور، تاجیک علی، مقایسه کفش های استاندارد خارجی و داخلی در ارتباط با برخی از متغیرهای بیومکانیکی مرتبط با شکستگی استرسی درشت نی در دوندگان تفریحی مرد جوان سالم، هشتمین همایش بین المللی تربیت بدنی و علوم ورزشی، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۵، ۰۲ ۱۹.
24. فاطمه بارانی، سعید ایل بیگی، کاظمی طوبی، محمدی فرد مهیار، تاثیر ۸ هفته تمرینات مقاومتی و ترکیبی بر سطوح سرمی آنزیم های کبدی و شاخص هی امادگی جسمانی زنان بیمار دارای کبد چرب غیر الکلی، همایش ملی دانشجویی فیزیولوژی ورزشی، دانشکده تربیت بدنی، دانشگاه الزهرا (س)، شماره صفحات -، ۲۰۱۴، ۰۳ ۰۴.
25. سعید ایل بیگی، مرضیه ثاقب جو، مرضیه حیدری، اثر ۶ هفته تمرین پیلاتس بر تعادل پویای زنان مبتلا به اسپرین جانبی مچ پا، سومین همایش کشوری پژوهش در توسعه سلامت-یک زندگی سالم، شماره صفحات -، بیرجند، ۲۰۱۴، ۰۲ ۱۸.
26. سیداصغر محمدی دوست، سعید ایل بیگی، تاثیر مصرف شیر کم چرب بلافاصله پس از یک جلسه تمرین پلايومتریک بر شاخص های اسیب عضلانی، سومین همایش کشوری پژوهش در توسعه سلامت-یک زندگی سالم، شماره صفحات -، بیرجند، ۲۰۱۴، ۰۲ ۱۸.
27. سیداصغر محمدی دوست، سعید ایل بیگی، اصحاب یمین رضا، تاثیر مصرف شیر کم چرب بر سطوح سرمی اینترلوکین-۶ متعاقب یک جلسه تمرین پلايومتریک، کنگره ملی-دانشجویی علوم ورزشی نیاز نسل فردا، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۳، ۱۲ ۱۲.
28. CRP سیداصغر محمدی دوست، اصحاب یمین رضا، سعید ایل بیگی، تاثیر مصرف شیر کم چرب بر سطوح سرمی CRP دانشجویان ورزشکار متعاقب یک جلسه تمرین پلايومتریک، سومین همایش ملی استعدادیابی ورزشی، شماره صفحات ۱-، تهران، ۲۰۱۳، ۱۲ ۰۴.
29. سعید ایل بیگی، قاسم میر، مقایسه ویژگی های پیکری، جسمانی حرکتی و مهارتی بازیکنان فوتبال نخبه و غیرنخبه سنین ۱۳-۱۰ سال استان خراسان جنوبی، دومین کنگره بین المللی علم و فوتبال، شماره صفحات ۱-۳، تهران، ۲۰۱۳، ۱۱ ۰۶.
30. سعید ایل بیگی، میر قاسم، ویژگی های آنروپومتریک، بیوانرژیک و مهارتی بازیکنان نونهال مدارس فوتبال استان خراسان جنوبی، دومین کنگره بین المللی علم و فوتبال، شماره صفحات ۱-۲، تهران، ۲۰۱۳، ۱۱ ۰۶.
31. مرضیه ثاقب جو، محمد علی رستمی، یادگار فهیمی، سعید ایل بیگی، هدایتی مهدی، پاسخ حاد گرلین تام و آسپیل دار پلاسمه به تمرین مقاومتی شدید در حالت ناشتایی و تغذیه پرکربوهیدرات در مردان جوان، هشتمین کنگره بین المللی پزشکی- ورزشی ایران، شماره صفحات -، اصفهان، ۲۰۱۲، ۰۵ ۰۲.
32. سعید ایل بیگی، محمد یوسفی، ناصر مهرشاد، طراحی نرم افزار پردازش تصویر نا هنجاری های بالا تنه با استفاده از تکنیک های داده کاوی، ششمین همایش ملی دانشجویان تربیت بدنی و علوم ورزشی ایران، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۱، ۱۵ ۱۲.

33. سعید ایل بیگی، علیرضا نصیرزاده، احسان بخش علیرضا، مرضیه ثاقب جو، بررسی اولتراسونوگرافی شاخص های معماری عضلانی در نقاط مختلف عضلات بازویی بازیکنان تنیس روی میز مرد ۶۰-۴۰ ساله، ششمین همایش ملی دانشجویان تربیت بدنی و علوم ورزشی ایران، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۱، ۱۲ ۱۵
34. سعید ایل بیگی، محمد قاسم کاکی حسن گاویار، بررسی ارتباط بین برخی از شاخص های آنتروپومتریکی با انعطاف پذیری در دانش آموزان ۹ تا ۱۱ سال بیرجند، ششمین همایش ملی دانشجویان تربیت بدنی و علوم ورزشی ایران، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۱، ۱۲ ۱۵
35. سعید ایل بیگی، اعظم جان بزرگی، رهنما نادر حبیبی احسان الله، کریمیان راضیه، تاثیر هشت هفته تمرینات اصلاحی منتخب بر اختلالات اسکلتی- عضلانی مرتبط با کار معلمان شهر اصفهان با مداخله ارگونومی، ششمین همایش ملی دانشجویان تربیت بدنی و علوم ورزشی ایران، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۱، ۱۲ ۱۵
36. با استفاده از Q سعید ایل بیگی، محمد یوسفی، حامد ارغوانی، سید احسان نقیعی، طراحی سیستم اندازه گیری زاویه امواج التراسونیک (ما فوق صوت)، ششمین همایش ملی دانشجویان تربیت بدنی و علوم ورزشی ایران، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۱، ۱۲ ۱۵
37. سعید ایل بیگی، مسعود باباخانی، فرخی احمد، محمد کشتی دار، تاثیر دو نوع فعالیت بدنی حاد، هوازی و بی هوازی بر حافظه بلند مدت دانشجویان پسر تربیت بدنی دانشگاه بیرجند، ششمین همایش ملی دانشجویان تربیت بدنی و علوم ورزشی ایران، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۱، ۱۲ ۱۵
38. سعید ایل بیگی، یادگار فهیمی، مرضیه ثاقب جو، هدایتی مهدی، پاسخ گرین آسپیل دار پلاسما به یک جلسه تمرین مقاومتی دایره ای در حالت ناشتایی و تغذیه پرکربوهیدرات در مردان جوان سالم، ششمین همایش ملی دانشجویان تربیت بدنی و علوم ورزشی ایران، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۱، ۱۲ ۱۵
39. بررسی ویژگی های سرعت و پارامترهای دینامیکی استارت دوی سرعت در، Van Gheluwe Bart، سعید ایل بیگی دوندگان نوجوان حرفه ای و تاثیر برخی از پارامتر های آنتروپومتریکی بر روی آن، دومین همایش ملی تخصصی بیومکانیک و فناوری ورزشی، شماره صفحات -، ۲۰۱۱، ۰۶ ۲۸
40. دومین، (Wavelet Electromyography) سعید ایل بیگی، تجزیه و تحلیل الکترومیوگرافی موج سنجی حرکت همایش ملی تخصصی بیومکانیک و فناوری ورزشی، شماره صفحات -، ۲۰۱۱، ۰۶ ۲۸
41. سعید ایل بیگی، محمد یوسفی، ناصر مهرشاد، تشخیص هوشمند ناهنجاری های ستون فقرات با استفاده از شبکه های عصبی مصنوعی و ویژگی های استخراج شده از تصاویر نشانگرهای نصب شده روی زوائد خاری، دومین همایش ملی تخصصی بیومکانیک و فناوری ورزشی، شماره صفحات -، ۲۰۱۱، ۰۶ ۲۸
42. سعید ایل بیگی، محمد یوسفی، ناصر مهرشاد، بررسی روایی روش پردازش تصویر در اندازه گیری زوایای پشتی و لوردوز کمری، دومین همایش تخصصی آسیب شناسی ورزشی و حرکات اصلاحی، شماره صفحات ۹۲-۹۳، تهران، ۲۰۱۱، ۰۶ ۰۱
43. سعید ایل بیگی، محمد یوسفی، ابراهیم فولادین طرقي، محمد رحیمی، تعیین فراوانی انواع صدمات و سبب شناسی در میان اسکیت بازان نخبه کشور، اولین همایش علمی بین المللی آمادگی جسمانی و ایروبیک، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۱، ۱۵ ۰۲
44. سعید ایل بیگی، بهزاد بهزاد نیا، محمد کشتی دار، محمدزاده حسن، تاثیر تمرینات هیپ-هاپ بر بهزیستی روان شناختی دانشجویان دختر غیر ورزشکار، همایش ورزش و سلامت روانی، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۱، ۰۱ ۲۷
45. سعید ایل بیگی، تجزیه و تحلیل مرکز ثقل در استارت دوی سرعت، هفتمین همایش بین المللی تربیت بدنی و علوم ورزشی، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۰، ۰۳ ۰۲
46. Saeed Ilbeigi, Exercise Training, Motor Abilities and Biomechanical Parameters in Patients with Neuromuscular Disorders, کرمان, pp. 0-0, 10 11 2022, سومین همایش ملی ورزش و سلامت عمومی.
47. Saeed Ilbeigi, Marziyeh Saghebjo, The effect of two weeks of curcumin supplementation on serum malondialdehyde and superoxide dismutase indices after an intense intermittent training session in overweight and obese girls, اولین کنگره بین المللی علوم ورزشی و تحقیقات بینا رشته ای/نیمه مجازی, pp. 0-0, 11 11 2021, تهران.
48. Saeed Ilbeigi, The effect of barberry juice supplementation after a single exhausting aerobic activity on level of electrical muscle activity (emphasis on the fatigue) of lower extremity and the serum malondialdehyde index in inactive male student, اولین کنگره بین المللی علوم ورزشی و تحقیقات بینا رشته ای/نیمه مجازی, تهران, pp. 0-0, 11 11 2021.
49. Saeed Ilbeigi, Inter/ intra rater reliability of body landmark analyzer for measuring of the quadriceps angle, اولین کنگره بین المللی علوم ورزشی و تحقیقات بینا رشته ای/نیمه مجازی, تهران, pp. 0-0, 2021, 11 11.
50. Heydar Sadeghi, Saeed Ilbeigi, Maryam Kakavand, COP excursion and muscle activation during gait initiation in chronic ankle instability (CAI), تهران, pp. 0-0, 11 2020, دوازدهمین همایش بین المللی علوم ورزشی.

09.

51. Saeed Ilbeigi ,Principle Component Analysis of the Mechanics of the eccentric and concentric Phases of the Hopping, تهران, 09 11 2020, pp. 0-0.
52. Saeed Ilbeigi,Tayebeh Soleymani,Heydar Sadeghi,Ali Abbasi,Farhad Tabatabaei ,Comparison of motion control strategies during gait initiation of young women with multiple sclerosis in response to external disturbances, تهران, 09 11 2020, pp. 0-0.
53. Saeed Ilbeigi ,The Comparison of Sprint Velocity and Starting Block Variables between Boy and Girl Elite Adolescent Sprinters, بیستمین همایش بین المللی بیومکانیک و آنالیز حرکتی, 2018, pp. 216-219, آموستردام, 06 08.
54. Saeed Ilbeigi,Mohsen Mohammadnia Ahmadi ,The Comparison of Substrate Oxidation in High Intensity Interval Activity with Different Rest Periods (Active Inactive Active/Inactive) in Young Men Overweight and Obese, تهران, 12 05 2018, pp. - .
55. Saeed Ilbeigi,Mehdi Mogharnasi,Bordbar Salar,Zandi Kaveh ,Effect of six weeks aerobic training with of jujubes extract administration on the level of plasma Irisin in myocard infraction rats, یازدهمین همایش بین المللی علوم ورزشی, تهران, 12 05 2018, pp. - .
56. Saeed Ilbeigi,Afzalpour Mohamad Esmaeil ,the effect of saffron consumption and intensive exercise on serum levels of Interleukin-6 (IL-6) Tumor Necrosis Factor Alpha (TNF-alpha) and cortisol in young men, تهران, 12 05 2018, pp. - .
57. Saeed Ilbeigi,Seyed Yousef Ahmadi Brooghani,khalili Khalil ,The comparison of the fracture pattern of the femoral neck angle in both normal and abnormal inclination angles in active and nonactive postmenopausal women, تهران, 12 05 2018, pp. - .
58. Saeed Ilbeigi,Seyed Yousef Ahmadi Brooghani ,the calculatating of isokinetic variable moment in elbow flexion with ADAMS software, pp. - , 2012 11 21, کنفرانس بین المللی علوم ورزشی-دانشگاه شمال.

Papers in Journals

1. Saeed Ilbeigi,Mohammad Hamed Hosseini,Rashid Heidaramoghaddam,Mehrdad Anbarian,Leili Tapak,Modeling heart rate of individual and team manual handling with one hand using generalized additive mixed models,BMC Medical Research Methodology,Vol. 37,No. 24,pp. 1-9,2024,JCR.Scopus.
2. Mohammad Yousefi,زنگویی,Saeed Ilbeigi,Validity and Reliability of Non-Invasive methods for evaluating kyphosis and lordosis curvatures: A literature review,Journal of Modern Rehabilitation,Vol. 3,No. 17,pp. 1-17,2023,isc.Scopus.
3. Saeed Ilbeigi,Mohammad Hamed Hosseini,Rashid Heidaramoghaddam,Mehrdad Anbarian,Leili Tapak,Kinematic analysis of head and trunk in individual and team one-handed carrying,International Journal of Industrial Ergonomics,Vol. 21,No. 94,pp. 1-8,2023,ISI,JCR.Scopus.
4. سعید ایل بیگی,محمد اسماعیل افضل پور,محمد یوسفی,یگانه فیضی,تاثیر کوتاه مدت مصرف عصاره زعفران بر سطوح سرمی اینترلوکین-6, عامل نکرور تومور آلفا و کورتیزول مردان جوان بدنبال یک جلسه فعالیت ورزشی شدید,مطالعات ISC,کاربردی علوم زیستی در ورزش,مجلد ۲۸,شماره ۱۱,شماره صفحات ۵۳-۲۴,۲۰۲۴.
5. سعید ایل بیگی,محمد یوسفی,هادی موذنی,بررسی حساسیت روش نسبت در استخراج پدیده فلکشن ریلکسیشن در ISC,افراد دارای درد مزمن غیر اختصاصی کم و سالم,طب توانبخشی,مجلد ۵,شماره ۱۲,شماره صفحات ۸۹۵-۲۳,۲۰۲۳.
6. محسن محمدنیا احمدی,زهرا همایون,سعید ایل بیگی,سیده فاطمه رضائیان,اثر حاد عصاره سیر کهنه و فعالیت تناوبی - شدید بر هزینه سوخت و سازی, اکسایش سوبسترا و کورتیزول بزاقی در زنان غیر فعال,دانشگاه علوم پزشکی مازندران - Journal of Mazandaran University of Medical Sciences, شماره ۳۳, شماره صفحات ۶۴-۲۶,مجلد ۲۶, شماره ۳۳, isc.Scopus, ۲۰۲۳.
7. سعید ایل بیگی,مرضیه تاقب جو,ملیحه بهمدی,تاثیر دو هفته مکمل یاری کورکومین بر شاخص های مالون دی آلدئید و سوپر اکسید دیسموتاز سرم پس از یک جلسه فعالیت تناوبی شدید در دختران دارای اضافه وزن و چاق,مطالعات ISC,کاربردی علوم زیستی در ورزش,مجلد ۲۶,شماره ۱۱,شماره صفحات ۳۰-۲۳,۲۰۲۳.
8. سعید ایل بیگی,محمد رضا احمدی,محسن محمدنیا احمدی,هادی موذنی,بررسی اثر خستگی و مصرف مکمل کافئین بر تعادل و برخی از ویژگیهای آمادگی جسمانی و مهارتی بازیکنان فوتبال جوان,مطالعات کاربردی علوم زیستی در ISC,ورزش,مجلد ۲۳,شماره ۱۰,شماره صفحات ۷۸-۲۲,۲۰۲۲.

9. محمد اسماعیل افضل پور، سعید ایل بیگی، فاطمه چدانی، حسین قدیمی، محمد شریعت زاده، بررسی وضعیت آمادگی جسمانی و تدوین نورم استاندارد زنان و مردان سنین ۱۸ تا ۶۰ سال شهر بیرجند، مطالعات کاربردی علوم زیستی در ISC، ورزش، مجلد ۲۰، شماره ۹، شماره صفحات ۹۸-۲۰۲۲، ۱۱۲.
10. سعید ایل بیگی، مرضیه ثاقب جو، علیرضا مرشدی نوقابی، مقایسه تاثیر تمرینات اختصاصی والیبالی روی سطوح تمرینی مختلف بر لاکتات خون و کوفتگی عضلانی متعاقب یک جلسه فعالیت ورزشی حاد در پسران ISC، والیبالیست، پژوهشنامه فیزیولوژی ورزشی کاربردی، مجلد ۳۴، شماره ۱۷، شماره صفحات ۴-۲۰۲۲، ۱۵.
11. سعید ایل بیگی، هادی موذنی، مرضیه ثاقب جو، محمد یوسفی، تاثیر ۶ هفته تمرین اختصاصی فوتبال و روش‌های مختلف بازیافت بر سرعت و توان عمودی و آسیب عضلانی بازیکنان فوتبال، مطالعات کاربردی علوم زیستی در ISC، ورزش، مجلد ۱۹، شماره ۹، شماره صفحات ۴۸-۲۰۲۱، ۶۲.
12. سعید ایل بیگی، محسن ابراهیمی صدرآبادی، محمد اسماعیل افضل پور، هادی موذنی، آیا مشخصات ارگونومی دستگاه‌های ورزشی پارکی زیر بغل و هوانورد با ویژگی‌های آنتروپومتریک کاربران مرد تناسب دارد؟، ارگونومی، مجلد ۲، شماره ۲۰، شماره صفحات ۱۲-۲۰۲۱، ۲۰.
13. سعید ایل بیگی، محمد یوسفی، تاثیر یک جلسه فعالیت تناوبی شدید با و بدون محدودیت جریان خون بر فعالیت الکتریکی عضلات منتخب بازویی دختران تمرین کرده، علوم پیراپزشکی و توانبخشی، مجلد ۴، شماره ۹، شماره صفحات ۷-۱۵، ۲۰۲۱، ISC.
14. سعید ایل بیگی، مصطفی حقیقی، اصغر نیک سرشت، مهدی مهجور، تأثیر یک دوره برنامه تمرینی یوگا بر شاخص‌های خستگی عضلانی و تعادل در مبتلایان به مولتیپل اسکلروزیس، مطالعات طب ورزشی، مجلد ۲۸، شماره ۱۲، شماره صفحات ۱۶۵-۲۰۲۱، ۱۸۲.
15. سعید ایل بیگی، محمد یوسفی، لیلی طهرانی، مقایسه نیروی‌های عکس العمل زمین و زمان رسیدن به پایداری در مردان ورزشکار سالم و دارای بی ثباتی عملکردی مچ پا طی تکلیف پرش- فرود تک پا، پژوهش در توانبخشی ورزشی، مجلد ۱۶، شماره ۸، شماره صفحات ۱۲-۲۰۲۱، ۱۹.
16. سعید ایل بیگی، هادی موذنی، مرضیه ثاقب جو، محمد یوسفی، بررسی اثر روش‌های ریکاوری پس از یک جلسه فعالیت وامانده ساز بر برخی شاخص‌های عملکردی و آسیب عضلانی در مردان فوتبالیست، فیزیولوژی ورزشی و فعالیت بدنی، ISC، مجلد ۲، شماره ۱۴، شماره صفحات ۱۲۷-۲۰۲۱، ۱۳۷.
17. مهدی مقرنسی، اقدس کاظمی مهر، سعید ایل بیگی، تأثیر هشت هفته تمرین مقاومتی و مصرف شیرسویا بر نیمرخ لپیدی، ترکیب بدنی و برخی از عوامل آمادگی جسمانی زنان سالمند شهر یاسوج، ارمان دانش، مجلد ۴، شماره ۲۶، شماره صفحات ۶۱۱-۲۰۲۱، ۶۲۳.
18. سیدعباس فرجاد پزشکی، سعید ایل بیگی، محمد یوسفی، احمدرضا سیارفر، پیش بینی قابلیت‌های تغییر جهت ISC، بدمیتون با استفاده از آنالیز اجزای اصلی، مطالعات طب ورزشی، مجلد ۲۹، شماره ۱۳، شماره صفحات ۱۱۵-۲۰۲۱، ۱۳۲.
19. سعید ایل بیگی، طیبیه سلیمانی، حیدر صادقی، فرهاد طبا طبایی، مقایسه تغییرات مرکز فشار و زمان واکنش در شروع راه رفتن در پاسخ به اغتشاش بیرونی زنان مبتال به مولتیپل اسکلروزیس و سالم، مجله علمی پزشکی جندی شاپور، مجلد ۱۲۶، شماره ۳، شماره صفحات ۳۳۷-۲۰۲۰، ۳۴۶.
20. سیدعباس فرجاد پزشکی، محمد یوسفی، سعید ایل بیگی، ارزیابی اختلالات اسکلتی-عضلانی و ارگونومی وضعیت قامتی ISC، آرایشگران مرد استان تهران، طب توانبخشی، مجلد ۸، شماره ۱، شماره صفحات ۱۴۷-۲۰۱۹، ۱۵۵.
21. سعید ایل بیگی، محمدرضا پوربهرام، مرضیه ثاقب جو، بررسی اثر کوفتگی حاصل از تمرینات پلایومتریک بر الگوی فعالیت الکترومیوگرافی عضله دو قلوئی ساق پای مردان تمرین نکرده پس از انتقباض‌های ایزومتریک، پژوهش در طب ISC، ورزشی و فناوری، مجلد ۱۷، شماره ۹، شماره صفحات ۷۳-۲۰۱۹، ۸۲.
22. سعید ایل بیگی، یوسفی محمد، صادقی حیدر، رحیمی عباس، خالقی مهدی، آشکارسازی مکانیزم‌های جبرانی در افراد دارای بی ثباتی عملکردی مچ پا با استفاده از اغتشاش اینوزنی حین راه رفتن بر اساس مطالعه مقدماتی، طب ISC، توانبخشی، مجلد ۶، شماره ۴، شماره صفحات ۲۴۰-۲۰۱۸، ۲۴۸.
23. سعید ایل بیگی، نفیسه رستگار، مرضیه ثاقب جو، ابراهیمی عطری احمد، حسین فرزانه، ارتباط بین ابعاد آنتروپومتریک با ISC، ناهنجاری‌های بالاتنه در دانش آموزان دختر مقطع ابتدایی، ارگونومی، مجلد ۶، شماره ۱، شماره صفحات ۲۰-۲۰۱۸، ۳۰.
24. سعید ایل بیگی، حسین یعقوبی، مهجور مهدی، علی ثقه الاسلامی، مقایسه ۶ هفته کنزیوتیپ و رفلکسولوژی کف پا بر شدت درد و ناتوانی عملکردی مردان، مطالعات کاربردی علوم زیستی در ورزش، مجلد ۵، شماره ۱۰، شماره صفحات ۵۷-۶۶، ۲۰۱۸، ISC.
25. سعید ایل بیگی، نورالله قاسمی فرمان آبادی، حسین زاده عفت، مقایسه فعالیت الکتریکی عضلات ساق پا در افراد با پای صاف و پای طبیعی حین راه رفتن روی نوارگردان با سرعت‌های مختلف، علوم پزشکی رازی، مجلد ۲۵، شماره ۱۶۸، شماره صفحات ۲۱-۲۰۱۸، ۲۹.
26. سعید ایل بیگی، ابودر کبوتری، حسین فرزانه، ارتباط بین وضعیت نشستن در کلاس درس و درد‌های اسکلتی عضلانی ISC، دانش آموزان پسر مقطع ابتدایی، ارگونومی، مجلد ۵، شماره ۳، شماره صفحات ۴۱-۲۰۱۸، ۴۹.

27. سعید ایل بیگی، خوشرفنار یزدی ناهید، تلواری امیر حسین، مطالعه فعالیت الکتریکی عضلات ساق پا در مردان ورزشکار. *ISC*. مبتلا به شین اسپلینت، علوم پیراپزشکی و توانبخشی، مجلد ۷، شماره ۳، شماره صفحات ۶۱-۶۷، ۲۰۱۸.
28. Detection of Compensatory Mechanism during Gait in Individuals with Functional Ankle Instability Using Inversion Perturbation، محمد یوسفی، حیدر صادقی، سعید ایل بیگی، عباس رحیمی، مهدی خالقی تازجی. *ISC*. توانبخشی، مجلد ۴، شماره ۶، شماره صفحات ۲۴۰-۲۴۸، ۲۰۱۷.
29. سعید ایل بیگی، حسین فرزانه، عنبریان مهرداد، بررسی اثر سرعت و شیب جاگینگ بر مقدار زاویه پشت پای افراد با *ISC*. پای چرخیده به خارج، طب توانبخشی، مجلد ۵، شماره ۴، شماره صفحات ۹۴-۱۰۶، ۲۰۱۷.
30. سعید ایل بیگی، میرزائزاد سعید، اسلامی منصور، تاجیک علی، مقایسه کفش های استاندارد خارجی و داخلی در ارتباط با متغیر های بیومکانیکی مرتبط با شکستگی استخوان درشت نی در دوندگان تفریحی مرد، علوم پزشکی رازی، مجلد *ISC*، ۲۳، شماره ۱۴۸، شماره صفحات ۵۶-۶۳، ۲۰۱۶.
31. مرضیه ثاقب جو، محمد ایوبی آواز، زردست محمود، سعید ایل بیگی، تاثیر حاد گرم کردن حس عمقی، ماساژ و کشش. پویا بر سطوح فعالیت سرمی کراتین کیناز و لاکتات دهیدروژناز متعاقب یک جلسه تمرین پلائیومتریک در ورزشکاران مرد *ISC*. Scopus، مجلد ۱۷، شماره ۲، شماره صفحات ۳۹۳-۴۰۲، ۲۰۱۶. Koomesh، رشته والیبال، کومش.
32. C بارانی فاطمه، سعید ایل بیگی، کاظمی طوبی، محمدی فرد مهیار، تاثیر تمرینات مقاومتی و ترکیبی بر پروتئین واکنشگر سرم و شاخص های ترکیب بدنی زنان دارای کبد چرب غیر الکلی، دانشگاه علوم پزشکی زابل، مجلد ۸، شماره (hs-CRP) *ISC*، ۱۰، شماره صفحات ۱-۱۴، ۲۰۱۶.
33. سعید ایل بیگی، خیرخواه مهین، مهجور مهدی، جعفر خوشبختی، بررسی اثرات یک برنامه تمرینی طناب زنی بر تعادل *ISC*، پسران کم توتن ذهنی آموزش پذیر، طب توانبخشی، مجلد ۵، شماره ۲، شماره صفحات ۱-۸، ۲۰۱۶.
34. مهجور مهدی، حسین یعقوبی، سعید ایل بیگی، علی ثقه الاسلامی، چهار ماه پیگیری متعاقب شش هفته کینزیوتیپ بر میزان درد و ناتوانی عملکردی مردان مبتلا به کمردرد مزمن غیر اختصاصی، طب توانبخشی، مجلد ۴، شماره ۳، شماره *ISC*، صفحات ۱۰-۱۷، ۲۰۱۵.
35. سیداصغر محمدی دوست، سعید ایل بیگی، اصحاب یمین رضا، تاثیر مصرف ۵۰۰ میلی لیتر شیر کم چرب بلافاصله پس از یک جلسه تمرین پلائیومتریک، بر سطوح سرمی شاخص های آسیب عضلانی، دانشگاه علوم پزشکی ایلام، مجلد *ISC*، ۲۳، شماره ۶، شماره صفحات ۶۲-۷۳، ۲۰۱۵.
36. آرامهر مرتضی، علی ثقه الاسلامی، سعید ایل بیگی، بررسی اثر تمرین تعادلی و پيلاتس بر روی تعادل ایستا و *ISC*، عملکردی مردان سالمند، فیض، مجلد ۱۸، شماره ۶، شماره صفحات ۵۷۱-۵۷۷، ۲۰۱۵.
37. مرضیه ثاقب جو، حامد عیدی یوسف آباد، هدایتی مهدی، سعید ایل بیگی، پاسخ سطح سرمی فاکتور رشد اندوتلیال. عروق به دو نوع تمرین شنا در شرایط هایپوکسی در مردان جوان، دانشگاه علوم پزشکی کردستان، مجلد ۲۰، شماره صفحات *ISC*، Scopus، ۱۰-۲۲، ۲۰۱۵.
38. سعید ایل بیگی، مهجور مهدی، حسین یعقوبی، علی ثقه الاسلامی، مطالعات اثرات چهارماه پیگیری متعاقب ۶ هفته رفلکسولوژی کف پابر شدت درد و ناتوانی عملکردی مردان مبتلا به کمردرد مزمن غیراختصاصی، بیهوشی و درد، مجلد *ISC*، ۵، شماره ۳، شماره صفحات ۵۵-۶۳، ۲۰۱۵.
39. سعید ایل بیگی، قاسم میر، مقایسه برخی عوامل آنتروپومتریکی، جسمانی حرکتی و مهارتی بازیکنان نونهال فوتبال استان خراسان جنوبی در دو سطح موفق و غیر موفق، ورزش و علوم زیست حرکتی، مجلد ۱۲، شماره ۲، شماره صفحات ۲۹-۳۷، ۲۰۱۵.
40. سعید ایل بیگی، حسین فرزانه، عنبریان مهرداد، مقایسه دو روش اندازه گیری زاویه پشت پا در حالت ایستا و ارتباط آن با زاویه پشت پا در حالت پویا طی فاز استانس راه رفتن در افراد با ساختار پای چرخیده به خارج، پژوهش در توانبخشی *ISC*، ورزشی، مجلد ۲، شماره ۴، شماره صفحات ۵۷-۶۵، ۲۰۱۵.
41. سعید ایل بیگی، مرضیه حیدری، مرضیه ثاقب جو، تاثیر ۶ هفته تمرین پيلاتس بر تعادل و میزان درد افراد مبتلا به *ISC*، اسپریه مچ پا، پژوهش در توانبخشی ورزشی، مجلد ۲، شماره ۳، شماره صفحات ۱۴-۲۰، ۲۰۱۴.
42. فاطمه بارانی، سعید ایل بیگی، کاظمی طوبی، محمدی فرد مهیار، تاثیر تمرینات مقاومتی و ترکیبی بر سطوح سرمی آنزیم های کبدی و شاخص های آمادگی جسمانی زنان دارای کبد چرب غیر الکلی، دانشگاه علوم پزشکی بیرجند، مجلد *ISC*، ۲۱، شماره ۲، شماره صفحات ۱۸۸-۲۰۲، ۲۰۱۴.
43. سعید ایل بیگی، لایلا نیک بین، تاثیر ۶ هفته تمرین ثبات مرکزی بر میزان درد و استقامت عضلات تنه در دانشجویان دختر مبتلا به کمردرد مزمن غیر اختصاصی، تنین سلامت، مجلد ۲، شماره ۲، شماره صفحات ۵-۱۳، ۲۰۱۴.
44. طوبی عنایتی زاده، سعید ایل بیگی، تاثیر کشش ایستا پویا و ترکیبی بر لاکتات خون و کوفتگی عضلانی تاخیری ناشی از اجرای یک جلسه تمرین حاد پلائیومتریک، فیزیولوژی ورزشی و فعالیت بدنی، مجلد ۷، شماره ۱۳، شماره صفحات ۱۰۵۱-۱۰۶۱، ۲۰۱۴.
45. سعید ایل بیگی، محسن ابراهیمی صدرآبادی، بررسی تناسب شاخص های ارگونومی دستگای بدنسازی فضای باز) *ISC*، پارکی با شاخص های آنتروپومتري مردان، پژوهش در توانبخشی ورزشی، مجلد ۱، شماره ۲، شماره صفحات ۲۷-۳۷، ۲۰۱۴.

46. سعید ایل بیگی، محمد قاسم کاکای حسن گاوپار، فولادیان جواد، حسین فرزانه، بررسی ارتباط بین برخی از شاخص های انتروپومتریکی با توانایی های حرکتی پایه در دانش آموزان ۹ تا ۱۱ سال بیرجند. مطالعات کاربردی علوم زیستی در ISC، ورزش، مجلد ۳، شماره ۲، شماره صفحات ۷۲-۸۲، ۲۰۱۴.
47. اعظم جان بزرگی، رهنما نادر، قاسمی غلامعلی، سعید ایل بیگی، کریمیان راضیه، تاثیر هشت هفته تمرینات اصلاحی منتخب بر اختلالات اسکلتی-عضلانی مرتبط با کار معلمان شهر اصفهان با مداخله ارگونومی، تحقیقات نظام سلامت، شماره ۵، ISC، شماره صفحات ۵۲۲-۵۳۰، ۲۰۱۳.
48. سعید ایل بیگی، علیرضا نصیرزاده، احسان بخش علی رضا، مرضیه ثاقب جو، بررسی شاخص های معماری عضلانی در نقاط مختلف عضلات بازویی بازیکنان تنیس روی میز، مطالعات کاربردی علوم زیستی در ورزش، مجلد ۱، شماره ۱، شماره ۹۰، ISC، صفحات ۸۳-۹۰، ۲۰۱۳.
49. سعید ایل بیگی، سیدیوسف احمدی بروغنی، حمید رضانی، الهه بخشی، محاسبه منحنی گشتاور ایزوکینتیک و مقایسه پژوهش در توانبخشی ورزشی، شماره ADAMS ی آن با گشتاور ایزوتونیک در حرکت فلکشن مفصل آرنج با نرم افزار ISC، شماره ۱، شماره صفحات ۴۱-۵۱، ۲۰۱۳.
50. سعید ایل بیگی، نصیر زاده علیرضا، احسان بخش علی رضا، ارغوانی حامد، علی اکبری بیدختی مهدی، بررسی ارتباط بین عملکرد سرعتی شنای کراال سینه و طول فاسیکل عضلانی در شناگران نوجوان، پژوهش در طب ورزشی و فناوری، مجلد ISC، شماره ۲، شماره ۳، شماره صفحات ۶۳-۷۵، ۲۰۱۲.
51. محمدرضا یوسفی، سعید ایل بیگی، ناصر مهرشاد، سید احسان نقی، مقایسه روایی روش های غیرتهاجمی در اندازه گیری زوایای کیفیت و لوردوز کمری، تحقیقات علوم پزشکی زاهدان - Zahedan Journal of Research in Medical Sciences، شماره ۷، شماره ۱۳، شماره صفحات ۲۳-۳۰، ۲۰۱۱.
52. سعید ایل بیگی، محمد یوسفی، هادی موذنی، بررسی حساسیت روش نسبت در استخراج پدیده فلکشن ریلکسیشن در افراد دارای درد مزمن غیر اختصاصی کم و سالم، طب توانبخشی، مجلد ۱، شماره ۱۲، شماره صفحات ۱-۱۰، ISC.
53. Saeed Ilbeigi, Rashid Heidari moghaddam, Mehrdad Anbarian, Leili Tapak, Mohammad Hamed Hosseini, Team manual handling: a systematic review for identifying research gaps, International Journal of Occupational Safety and Ergonomics, Vol. 2, No. 27, pp. 1-15, 2021, JCR, Scopus.
54. Saeed Ilbeigi, Seyed Yousef Ahmadi Brooghani, The Comparison of the Break Pattern of the Femoral Neck in both Normal and Abnormal Angles (Coxavara, Coxavalga) in Active and NonActive Postmenopausal Women using Finite Element Method, journal of advanced sport technology, Vol. 2, No. 5, pp. 1-11, 2021, isc.
55. Saeed Ilbeigi, Tayebeh Soleymani, Heydar Sadeghi, Ali Abasi, Farhad Tabatabaei, Investigation of Gait Initiation in Women With Multiple Sclerosis (MS), Journal of Research and Health, Vol. 3, No. 10, pp. 167-173, 2020, isc.
56. Heydar sadeghi, Saeed Ilbeigi, Zahra Ebrahimababdi, Maryam Kakavand, Erik Wikestrom, Center of Pressure excursion and muscle activation during gait initiation in individuals with and without Chronic ankle instability, Journal of Biomechanics, No. 108, pp. 1-6, 2020, JCR, Scopus.
57. Saeed Ilbeigi, soleimani tayebah, Heydar Sadeghi, Ali Abasi, Farhad Tabatabaei, Investigation of Gait Initiation in women with multiple sclerosis (MS), Journal of Research and Health, Vol. 3, No. 10, pp. 167-174, 2020, isc.
58. Seyed ehsan naghbi, Saeed Ilbeigi, Reliability of Body Landmark Analyzer (BLA) system for measuring Hyperkyphosis and Hyperlordosis Abnormalities, journal of advanced sport technology, Vol. 1, No. 4, pp. 20-29, 2020, isc.
59. Saeed Ilbeigi, Mohammad shariatzadeh, comparison of muscle activity and timing between a custom shoe with hydrodynamic mechanism and regular Ethylene -Vinyl Acetat, journal of advanced sport technology, Vol. 2, No. 3, pp. 129-145, 2020, isc.
60. Saeed Ilbeigi, Ehsanbakhsh Alireza, assessment of the muscle architectural parameters in skill and non skilled Karate players, journal of advanced sport technology, Vol. 2, No. 1, pp. 33-40, 2017, isc.
61. Saeed Ilbeigi, Ehsanbakhsh Alireza, Assessment of the muscle architectural parameters in skill and non skilled Karate players, journal of advanced sport technology, Vol. 2, No. 1, pp. 33-40, 2017, isc.
62. Saeed Ilbeigi, fallah ali asghar, nazifi saeed, The effects of acute interval cycling and blood flow restriction on hematologic factors of beginner cyclists, Turkish Journal Of Sport and Exercise, Vol. 19, No. 1, pp. 70-76, 2017, isc.
63. Saeed Ilbeigi, Changes in blood insulin resistance GLUT4 AMPK after continuous and interval

- aerobic training in normal and diabetic rats, *Journal of Applied Pharmaceutical Science*, Vol. 6, pp. 38-43, 2016, Scopus.
64. Saeed Ilbeigi, the comparison of continuous and intermittent training impact on glucose-4 transporter protein levels and insulin sensitivity in diabetic rats, *Journal of Basic Research in Medical Sciences*, Vol. 3, No. 4, pp. 40-48, 2016, iSc.
65. Saeed Ilbeigi, Jafar Khoshbakhti, Investigating the Effects of 8 Weeks of Rope Skipping on Static and Dynamic Balance of Educable Mentally Retarded Boys, *International Journal of Medical Research and Health Sciences*, No. 5, pp. 349-353, 2016, WOS.
66. Saeed Ilbeigi, Van Gheluwe Bart, Three-dimensional displacement of the center of gravity during the sprint start, *European Journal of Sports and Exercise Science*, Vol. 1, No. 4, pp. 32-38, 2015.
67. Saeed Ilbeigi, Assessment and Modeling of Elbow Joint for Analysing of Muscle moment and Reaction Force during Flexion Movement with ADAMS Software, *European Journal of Sports and Exercise Science*, Vol. 3, No. 1, pp. 18-26, 2014.
68. Saeed Ilbeigi, Relationship between sprint performance of front crawl swimming and muscle fascicle length in young swimmers, *Journal of Sports Science and Medicine*, No. 13, pp. 550-556, 2014, JCR, Scopus.
69. Marziyeh Saghebjo, Saeed Ilbeigi, Plasma Acylated Ghrelin Response to One Session Circuit Resistance Exercise in Fasted and High Carbohydrate Meal in Healthy Young Men, *International Journal of Endocrinology and Metabolism*, Vol. 11, No. 4, pp. 1-5, 2013, iSc, Scopus.
70. Saeed Ilbeigi, The intelligent estimating of spinal column abnormalities by using artificial neural networks and characteristics vector extracted from image processing of reflective markers, *African Journal of Biotechnology*, Vol. 12, No. 4, pp. 419-426, 2013, Scopus.
71. Saeed Ilbeigi, Yousefi Mohammad, Nasser Mehrshad, Comparing the Validity of Non-Invasive Methods in Measuring Thoracic Kyphosis and Lumbar Lordosis, *تحقیقات علوم پزشکی زاهدان - Zahedan Journal of Research in Medical Sciences*, Vol. 14, No. 4, pp. 37-42, 2012, iSc.
72. Saeed Ilbeigi, Nasser Mehrshad, Is reflective markers image processing a precise method to diagnose lumbar lordosis and thoracic kyphosis, *World Journal of Sport Sciences*, Vol. 4, No. 4, pp. 416-422, 2011.