



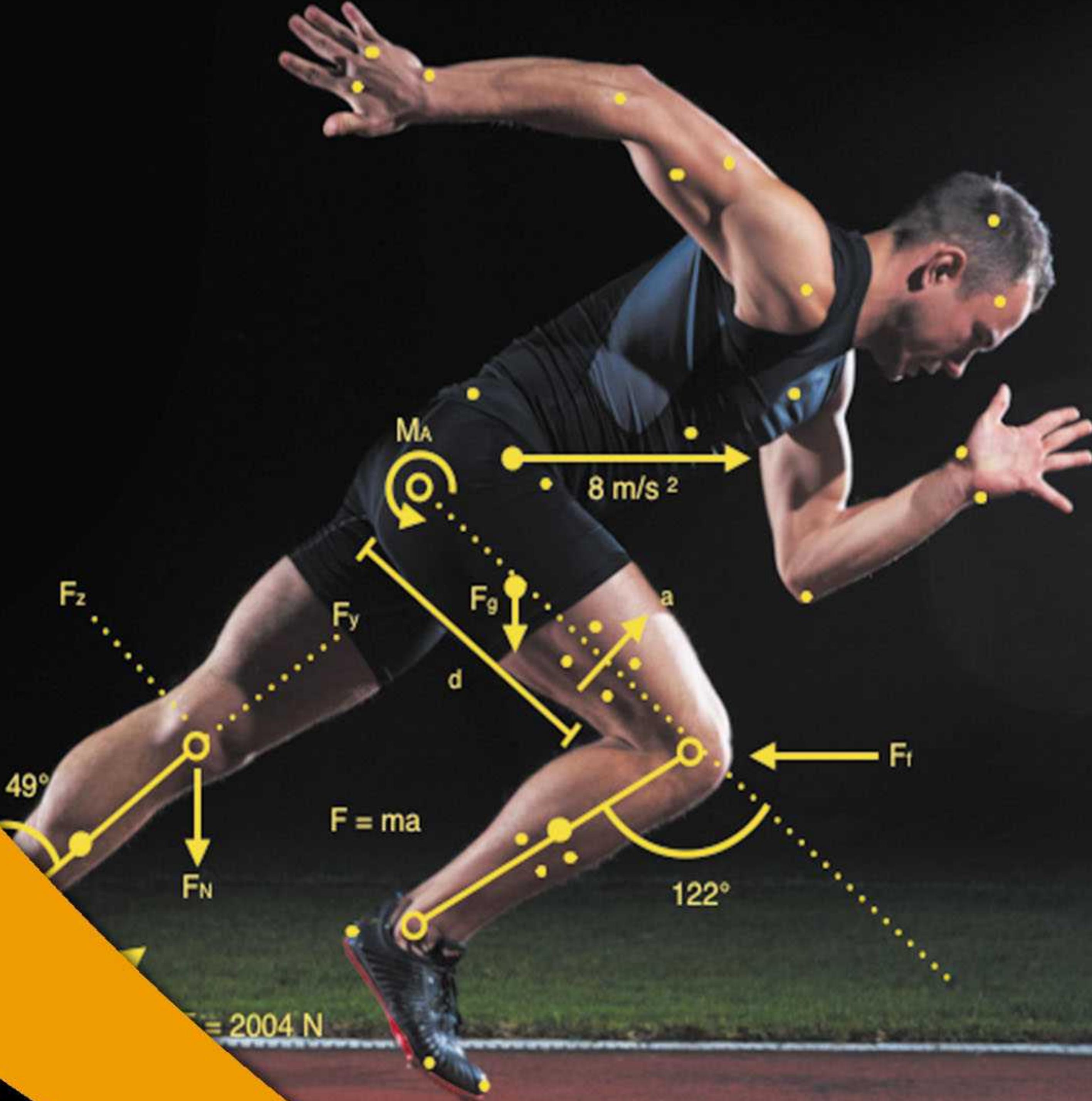
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی

مرکز تخصصی مشاوره ورزشی

دکتر علی شریف نژاد

دکترای بیومکانیک ورزشی

از دانشگاه هومبولت برلین، آلمان



بی تردید جامعه سالم، جامعه ای است که افراد آن از سلامت جسمانی و روانی لازم برخوردار باشند و این مهم میسر نمی شود مگر آنکه انسان در رویدادها و مراحل مختلف زندگی به نیازهای خویش پاسخ معقول دهد یا به عبارت دیگر توان سازگاری خود را به طور منطقی تامین کند. تامین سلامت انسانها یک هدف اصلی و با اهمیت برای توسعه اجتماعی-اقتصادی جامعه محسوب می شود و برای تحقق این هدف، امروزه به تدرستی و بهداشت روانی و جسمانی افراد توجه خاصی شده است. در این خصوص، پژوهشگاه علوم ورزشی به عنوان نماد علمی پژوهش و مرجع معتبر پژوهش های ورزشی کشور مطرح می باشد و همگام با امور پژوهشی خرد و کلان خود، با ارائه خدمات تخصصی مشاوره ورزشی، می تواند به طور مستقیم افراد جامعه را از پتانسیل های این مرکز علمی بهره مند کند و نیازهای مرتبط با تدرستی افراد جامعه را برآورده سازد.

در این راستا، پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی اقدام به راه اندازی مراکز تخصصی مشاوره ورزشی جهت ارزیابی، پایش و تجویز برنامه های فعالیت های ورزشی و تدرستی در طیف وسیعی از جامعه کرده است. این مراکز تخصصی با بهره گیری از اعضای هیئت علمی جوان و توانمند خود اقدام به ارائه خدمات تخصصی در زمینه های: "استعدادیابی ورزشی"، "تجذیه و کنترل وزن، و ارائه برنامه های ورزشی"، "پایش سلامت، ارزیابی قامت و کف پا، ارزیابی رشد حرکتی" و در سرانجام "سنجهش و تجویز تمرينات مهارت های ذهنی"، کرده است.



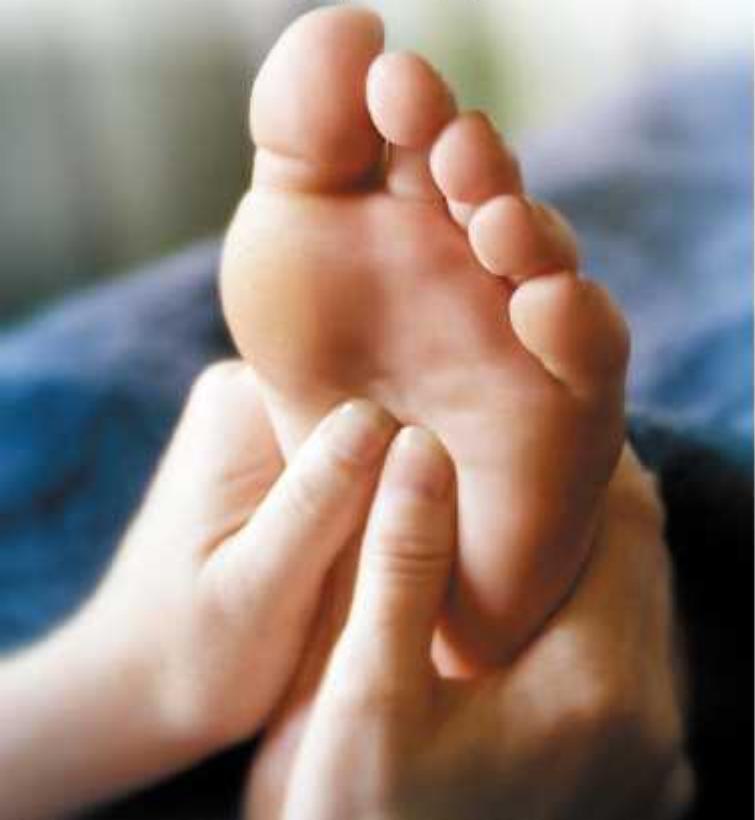
خدمات مرکز تخصصی مشاوره ورزشی

- ارزیابی شرایط جسمانی و روانشنختی و ارائه برنامه تمرینی
- ارائه برنامه تمرینی و تغذیه ای جهت کسب وزن مطلوب
- ارائه مشاوره علمی و تخصصی در رابطه با فعالیت جسمانی و ورزش دلخواه
- ارائه برنامه تمرینی بازنگرانی ورزشی به دنبال آسیب های ورزشی
- ارائه برنامه توانبخشی ورزشی در کودکان استثنائی
- شناسایی، رفع و اصلاح ناهنجاری های عملکردی بدن و ارائه برنامه تمرینی مناسب
- شناسایی ناهنجاری های مرتبط با کف پا و ارائه برنامه تمرینی و کفی مناسب
- ارزیابی مولفه های بیومکانیکی مرتبط با حرکت، گام برداری و کنترل قامت در گروه های سنی مختلف
- ارائه برنامه تمرینی پیش و پس از بارداری
- ارائه برنامه تمرینی مناسب کمتوانان جسمانی- حرکتی
- ارزیابی مولفه های مرتبط با گامبرداری و کنترل قامت و ارائه برنامه تمرینی
- طراحی برنامه تمرینی برای ورزشکاران حرفه ای
- ارزیابی رشد حرکتی و مهارت های حرکتی بنیادی کودکان و ارائه برنامه تمرینی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی رشد و عملکرد حرکتی در بزرگسالان و سالمندان و ارائه برنامه تمرینی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی روان شناختی گروه های سنی مختلف و ارائه برنامه روانشنختی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی و بهبود مهارت های روان شناختی در ورزشکاران با سطوح مختلف مهارتی
- ارزیابی و استعدادیابی افراد برای رشته های ورزشی مختلف

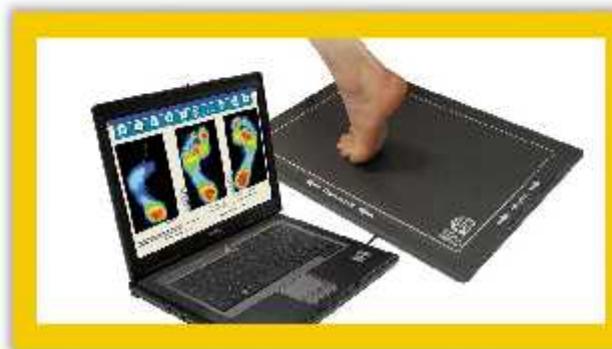


وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
پژوهشگاه تحقیقات پدوفری و توانبخشی

آدرس: خیابان مطهری، خیابان میرعاصم کوچه پنجم پلاک
سه، طبقه اول
مرکز تخصصی مشاوره ورزشی پژوهشگاه علوم ورزشی
جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره های دل تعاو
حامی نمایید.
۰۵۷۱، ۸۸۷۴۷۷۹۲، ۸۸۷۴۷۷۸۸۴
سازمان غلامیان



ارزیابی ناهنجاری های کف پا و کفی طبی



شرح خدمات

مرکز تخصصی ارزیابی، طراحی و ساخت کفی طبی و ورزشی کفش در پژوهشگاه علوم ورزشی با بهره‌گیری از متخصصین بیومکانیک و مهندس ورزش آماده ارائه خدمات در زمینه های زیر می‌باشد:

- ارزیابی تخصصی ساختار آنatomیکی کف پا و ناهنجاری های عضلانی-اسکلتی

بررسی وضعیت قوس های طولی و عرضی پا
اندازه گیری و ارزیابی نقطه به نقطه و ارائه نقشه
نشار کف پا
ارزیابی بیومکانیکی ناهنجاری های پا و خطوط کشش
نیروی عضلانی
مشاوره در خصوص استفاده از کفی های طبی و انتخاب
کفش مناسب



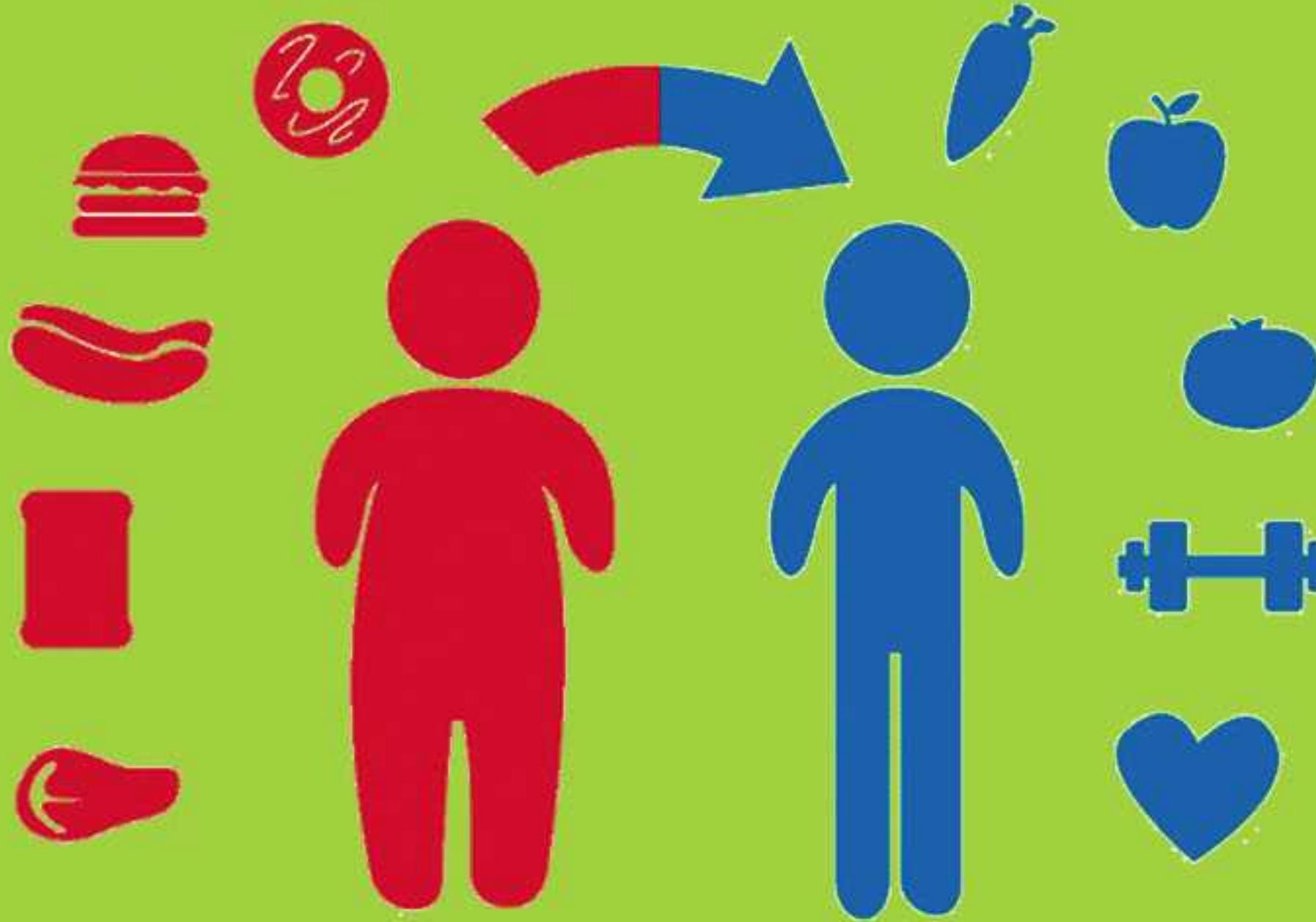
دکتر علی شریف نیازی

- دکترای بیومکانیک ورزشی از دانشگاه هومبولت برلین آلمان
- عضو هیات علمی و رئیس پژوهشگاه علوم ورزشی
- مجری و همکار پیش از ۲۰ طرح پژوهشی استانی، ملی و بین المللی
- ترجمه و چاپ ۱۰ عنوان کتاب تخصصی در حوزه بیومکانیک ورزشی
- چاپ پیش از ۲۰ عنوان مقاله در مجلات ISI و علمی پژوهشی
- تدریس در مقاطع مختلف تحصیلات تکمیلی بیومکانیک ورزشی
- تدریس و برگزاری کارگاه های آموزشی متعدد



مرکز تخصصی مشاوره ورزشی

دکتر محمد شریعت زاده جنیدی
دکترای فیزیولوژی ورزشی
متخصص علم تمرین و تغذیه ورزشی



بی تردید جامعه سالم، جامعه‌ای است که افراد آن از سلامت جسمانی و روانی لازم برخوردار باشند و این مهم میسر نمی‌شود مگر آنکه انسان در رویدادها و مراحل مختلف زندگی به نیازهای خویش پاسخ معقول دهد یا به عبارت دیگر توان سازگاری خود را به طور منطقی تامین کند. تامین سلامت انسان‌ها یک هدف اصلی و با اهمیت برای توسعه اجتماعی-اقتصادی جامعه محسوب می‌شود و برای تحقق این هدف، امروزه به تندرنستی و بهداشت روانی و جسمانی افراد توجه خاصی شده است. در این خصوص، پژوهشگاه علوم ورزشی به عنوان نماد علمی پژوهش و مرجع معتبر پژوهش‌های ورزشی کشور مطرح می‌باشد و همگام با امور پژوهشی خرد و کلان خود، با ارائه خدمات تخصصی مشاوره ورزشی، می‌تواند به طور مستقیم افراد جامعه را از پتانسیل‌های این مرکز علمی بهره‌مند کند و نیازهای مرتبط با تندرنستی افراد جامعه را برآورده سازد.

در این راستا، پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی اقدام به راه اندازی مراکز تخصصی مشاوره ورزشی جهت ارزیابی، پایش و تجویز برنامه‌های فعالیت‌های ورزشی و تندرنستی در طیف وسیعی از جامعه کرده است. این مراکز تخصصی با بهره‌گیری از اعضای هیئت علمی جوان و توانمند خود اقدام به ارائه خدمات تخصصی در زمینه‌های: "استعدادیابی ورزشی"، "تغذیه و کنترل وزن، و ارائه برنامه‌های ورزشی"، "پایش سلامت، ارزیابی قامت و کف پا"، "ارزیابی رشد حرکتی" و در سرانجام "سنجهش و تجویز تمرینات مهارت‌های ذهنی"، کرده است.

- خدمات مرکز تخصصی مشاوره ورزشی
- ارزیابی شرایط جسمانی و روان‌شناختی و ارائه برنامه تمرینی
- ارائه برنامه تمرینی و تغذیه‌ای جهت کسب وزن مطلوب
- ارائه مشاوره علمی و تخصصی در رابطه با فعالیت جسمانی و ورزش دلخواه
- ارائه برنامه تمرینی بازتوانی ورزشی به دنبال آسیب‌های ورزشی
- ارائه برنامه توانبخشی ورزشی در کودکان استثنائی
- شناسایی، رفع و اصلاح ناهنجاری‌های عملکردی بدن و ارائه برنامه تمرینی مناسب
- شناسایی ناهنجاری‌های مرتبط با کف پا و ارائه برنامه تمرینی و کفی مناسب
- ارزیابی مولفه‌های بیومکانیکی مرتبط با حرکت، گام برداری و کنترل قامت در گروه‌های سنی مختلف
- ارائه برنامه تمرینی پیش و پس از بارداری
- ارائه برنامه تمرینی مناسب کم‌توانان جسمانی- حرکتی
- ارزیابی مولفه‌های مرتبط با گام‌برداری و کنترل قامت و ارائه برنامه تمرینی
- طراحی برنامه تمرینی برای ورزشکاران حرفه‌ای
- ارزیابی رشد حرکتی و مهارت‌های حرکتی بنیادی کودکان و ارائه برنامه تمرینی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی رشد و عملکرد حرکتی در بزرگسالان و سالمندان و ارائه برنامه تمرینی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی روان‌شناختی گروه‌های سنی مختلف و ارائه برنامه روان‌شناختی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی و بهبود مهارت‌های روان‌شناختی در ورزشکاران با سطوح مختلف مهارتی
- ارزیابی و استعدادیابی افراد برای رشته‌های ورزشی مختلف



دکتر محمد شریعت زاده جنیدی

دکتری فیزیولوژی ورزشی
متخصص علم تمرین و تغذیه ورزشی
تجویز تمرین و تغذیه ورزشی در افراد مختلف



وزارت کشور، نهضت و فناوری
پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی

آدرس: خیابان مطهری، خیابان میرعماد، کوچه پنجم پلاک
سه، طبقه اول

مرکز تخصصی مشاوره ورزشی پژوهشگاه علوم ورزشی
جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره های ذیل تماس
حاصل نمایید.

۵۷۰، ۸۸۷۴۷۷۹۳ ۸۸۷۴۷۷۸۸۴

سرکار خانم غلامیان

شرح خدمات

- مشاوره و برنامه ریزی علمی در خصوص چاقی و کاهش وزن، برنامه تمرینی کار با وزنه و هوازی با هدف ارتقاء سلامتی.
- با بررسی های تخصصی توسط ابزارهای آزمایشگاهی دقیق و کسب اطلاعات کافی از وضعیت و شرایط بدنی فرد، مناسب ترین برنامه تمرینی تخصصی برای هر فرد اعم از ورزشکاران و افراد عادی طراحی و ارائه می شود.





مرکز تخصصی مشاوره ورزشی

دکتر امیر شمس
دکترای تخصصی رفتار حرکتی از دانشگاه شهید بهشتی



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی



بی تردید جامعه سالم، جامعه‌ای است که افراد آن از سلامت جسمانی و روانی لازم برخوردار باشند و این مهم میسر نمی‌شود مگر آنکه انسان در رویدادها و مراحل مختلف زندگی به نیازهای خویش پاسخ معقول دهد یا به عبارت دیگر توان سازگاری خود را به طور منطقی تامین کند. تامین سلامت انسان‌ها یک هدف اصلی و با اهمیت برای توسعه اجتماعی-اقتصادی جامعه محسوب می‌شود و برای تحقق این هدف، امروزه به تندرستی و بهداشت روانی و جسمانی افراد توجه خاصی شده است. در این خصوص، پژوهشگاه علوم ورزشی به عنوان نماد علمی پژوهش و مرجع معتبر پژوهش‌های ورزشی کشور مطرح می‌باشد و همگام با امور پژوهشی خرد و کلان خود، با ارائه خدمات تخصصی مشاوره ورزشی، می‌تواند به طور مستقیم افراد جامعه را از پتانسیل های این مرکز علمی بهره‌مند کند و نیازهای مرتبه با تندرستی افراد جامعه را برآورده سازد.

در این راستا، پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی اقدام به راه اندازی مراکز تخصصی مشاوره ورزشی جهت ارزیابی، پایش و تجویز برنامه‌های فعالیت‌های ورزشی و تندرستی در طیف وسیعی از جامعه کرده است. این مراکز تخصصی با بهره‌گیری از اعضای هیئت علمی جوان و توانمند خود اقدام به ارائه خدمات تخصصی در زمینه‌های: "استعدادیابی ورزشی"، "تغذیه و کنترل وزن، و ارائه برنامه‌های ورزشی، "پایش سلامت، ارزیابی قامت و کف پا،" ارزیابی رشد حرکتی" و در سرانجام "سنجهش و تجویز تمرينات مهارت‌های ذهنی"، کرده است.

خدمات مرکز تخصصی مشاوره ورزشی

- ارزیابی شرایط جسمانی و روان‌شناختی و ارائه برنامه تمرينی
- ارائه برنامه تمرينی و تغذیه‌ای جهت کسب وزن مطلوب
- ارائه مشاوره علمی و تخصصی در رابطه با فعالیت جسمانی و ورزش دلخواه
- ارائه برنامه تمرينی بازتوانی ورزشی به دنبال آسیب‌های ورزشی

- ارائه برنامه توانبخشی ورزشی در کودکان استثنائی

- شناسایی، رفع و اصلاح ناهنجاری‌های عملکردی بدن و ارائه برنامه تمرينی مناسب

- شناسایی ناهنجاری‌های مرتبه با کف پا و ارائه برنامه تمرينی و کفی مناسب

- ارزیابی مولفه‌های بیومکانیکی مرتبه با حرکت، گام برداری و کنترل قامت در گروه‌های سنی مختلف

- ارائه برنامه تمرينی پیش و پس از بارداری

- ارائه برنامه تمرينی مناسب کم‌توانان جسمانی- حرکتی

- ارزیابی مولفه‌های مرتبه با گام‌برداری و کنترل قامت و ارائه برنامه تمرينی

- طراحی برنامه تمرينی برای ورزشکاران حرفه‌ای

- ارزیابی رشد حرکتی و مهارت‌های حرکتی بنیادی کودکان و ارائه برنامه تمرينی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود

- ارزیابی رشد و عملکرد حرکتی در بزرگسالان و سالمندان و ارائه برنامه تمرينی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود

- ارزیابی روان‌شناختی گروه‌های سنی مختلف و ارائه برنامه روان‌شناختی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود

- ارزیابی و بهبود مهارت‌های روان‌شناختی در ورزشکاران با سطوح مختلف مهارتی

- ارزیابی و استعدادیابی افراد برای رشته‌های ورزشی مختلف

شرح خدمات

مرکز تخصصی ارزیابی کنترل پاسچر، تعادل و گامبرداری در پژوهشگاه علوم ورزشی با بهره‌گیری از متخصصین رفتار حرکتی آماده ارائه خدمات در زمینه های زیر می‌باشد:

- ارزیابی مولفه های ساختاری کنترل پاسچر و ارائه برنامه های تمرینی
- ارزیابی مولفه های عملکردی کنترل پاسچر و ارائه برنامه های تمرینی
- ارزیابی مولفه های مرتبه های تمرینی
- ارزیابی مولفه های مرتبط با تعادل در ارائه برنامه های تمرینی
- ارزیابی مولفه های ساختاری مرتبط در گامبرداری موثر و ارائه برنامه های تمرینی
- ارزیابی مولفه های عملکردی مرتبط در گامبرداری موثر و ارائه برنامه های تمرینی
- ارزیابی و شناسایی عوامل مخل پیشرونده در تضعیف کنترل پاسچر و تعادل افراد و ارائه برنامه های تمرینی
- ارزیابی ناهمجاري های مرتبط با کنترل پاسچر، تعادل و گام برداری افراد و ارائه برنامه های تمرینی

آدرس: خیابان مطهری، خیابان میرعماد، کوچه پنجم پلاک سه، طبقه اول

مرکز تخصصی مشاوره ورزشی پژوهشگاه علوم ورزشی
جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره های ذیل تماس حاصل نمایید.

۵۷۰، ۸۸۷۴۷۷۹۳، ۸۸۷۴۷۸۸۴

سرکار خانم غلامیان

ارزیابی کنترل و مداخلات تمرینی مرتبط با کنترل پاسچر و تعادل

الف) عموم مردم

- ارزیابی مولفه های مرتبط با تعادل و کنترل پاسچر در اقسام مختلف جامعه
- طراحی برنامه های تمرینی جهت احیاء؛ افزایش و ارتقای تعادل و کنترل پاسچر در اقسام مختلف جامعه
- ارزیابی مولفه های مرتبط با گامبرداری در اقسام مختلف جامعه
- طراحی برنامه های تمرینی جهت احیاء؛ افزایش و ارتقای مولفه های گامبرداری در اقسام مختلف جامعه

ب) ورزشکاران

- تعیین مولفه های تاثیرگذار بر بهبود عملکرد مولفه های کنترل پاسچر و تعادل ورزشکاران
- تعیین مولفه های تاثیرگذار بر بهبود عملکرد مولفه های گام برداری ورزشکاران



دکتر امیر شمس

- دکترای تخصصی رفتار حرکتی از دانشگاه شهید بهشتی
- عضو هیأت علمی و مدیر آزمایشگاه های ورزشی پژوهشگاه علوم ورزشی
- پژوهشگر برتر در سال های ۹۵، ۹۶ و ۹۷
- مجری و همکار بیش از ۲۰ طرح پژوهشی استانی، ملی و بین المللی
- ترجمه و چاپ ۱۲ عنوان کتاب تخصصی در حوزه رفتار حرکتی
- چاپ بیش از ۵ عنوان مقاله در مجلات ISC، ISI و علمی پژوهشی
- تدریس در مقاطع تحصیلات تکمیلی رفتار حرکتی
- تدریس و برگزاری کارگاه های آموزشی متعدد
- مدیر کارگروه رفتار حرکتی و روان شناسی ورزشی کمیته برنامه ریزی درسی و گسترش علوم ورزشی وزارت علوم



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی

مرکز تخصصی مشاوره ورزشی کودکان

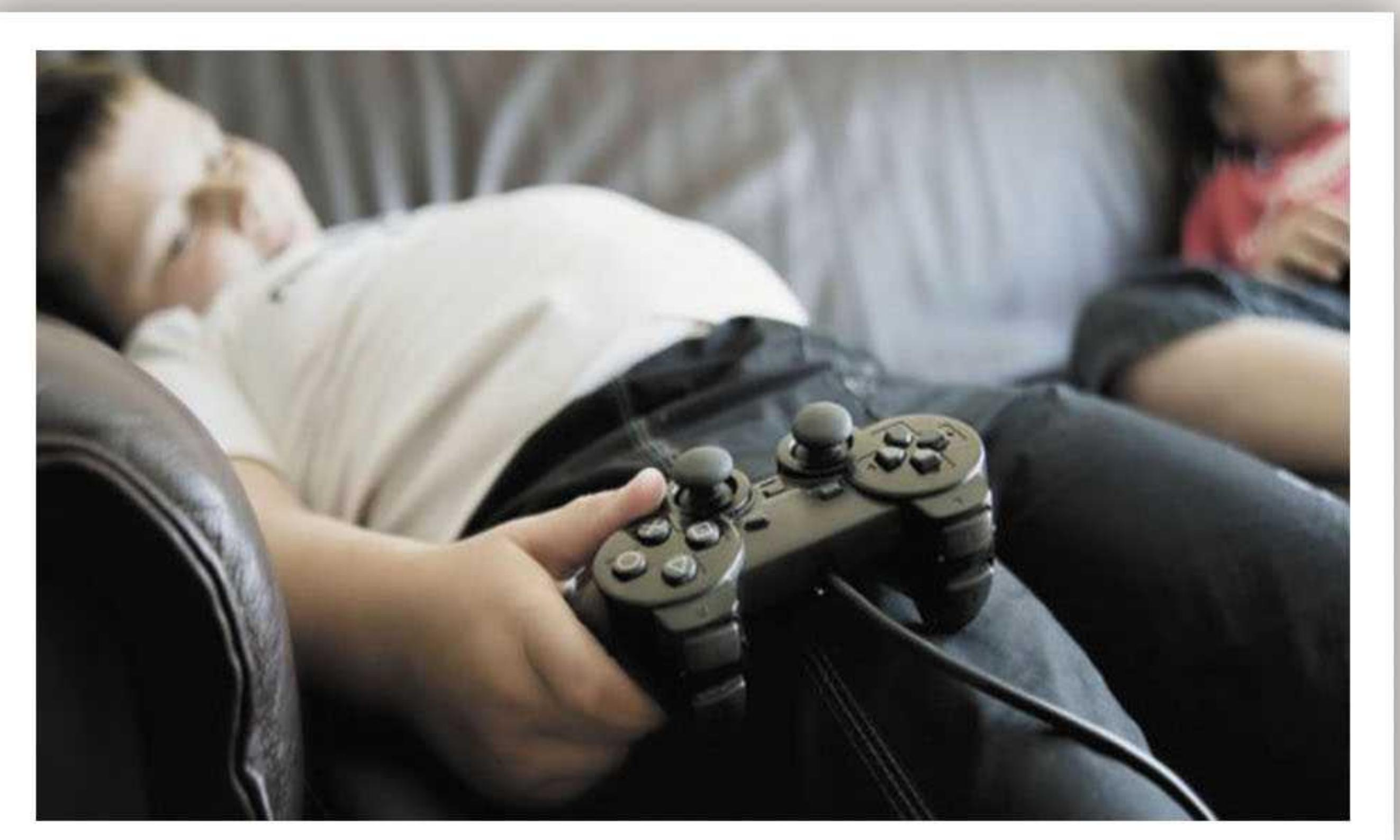
دکتر امین غلامی

دکتر ملیحه نعیمی کیا

دکتر صالح رفیعی



گسترش زندگی آپارتمان نشینی امروزه، کاهش فضای کافی برای بازی و جست و خیز کودکان، مشغله زیاد و رشد روز افزون بازی های سبک زندگی غیرفعال والدین، موجب افزایش شیوع مشکلات حرکتی اطفال و کودکان حتی در اجرای حرکات روزمره شده است.



مشکلات حرکتی کودک (هرچند جزئی) علاوه بر اینکه می تواند اثر منفی بر رشد فاکتورهای جسمانی یعنی قد، وزن و عضلات و استخوان ها داشته باشد، می تواند رشد شناختی کودک مانند سرعت یادگیری، حافظه و ...، و همچنین رشد اجتماعی وی مانند برقراری ارتباط با همسالان و دوستان را نیز به تأخیر بیاندازد. همچنین احتمال موفقیت ورزشی افرادی که در کودکی توانایی برجسته ای در اجرای حرکات ابتدایی داشته اند، بسیار بیشتر است. این موضوع در حوزه استعدادپروری ورزشی اهمیت خاصی دارد.

اهمیت توجه به رشد حرکتی کودک وقتی بیشتر می شود که والدین قصد داشته باشند برای آینده ورزشی کودکشان برنامه ریزی کنند. بی شک بدون رشد مناسب حرکات ابتدایی در کودکی دستیابی به قهرمانی دور از دسترس خواهد بود. با توجه به اهمیت موضوع، پژوهشگاه علوم ورزشی با همکاری انجمن بین المللی بازی های حرکتی اقدام به راه اندازی مرکز تخصصی سنجش و توسعه قابلیت های حرکتی و ورزشی کودکان نموده است.



مرکز مطالعات تخصصی رشد حرکتی کودکان

خدمات مرکز

- سنجش وضعیت رشد حرکات پایه کودکان و مقایسه با وضعیت طبیعی
- ارائه خدمات ویژه به مهدهای کودک و مدارس مانند ارائه کارنامه سلامت حرکتی
- ارائه برنامه های تمرینی ورزشی و بازی برای ارتقای سطح سلامت حرکتی کودکان
- برگزاری کارگاه های آموزشی ویژه مربیان مهدهای کودک و مدارس در خصوص سلامت حرکتی کودکان و ارائه گواهینامه معتبر
- شناسایی کودکان نخبه از نظر اجرای حرکات پایه و معرفی به مراکز معتبر ورزشی
- در اختیار قرار دادن وسایل تمرینی برای بهبود و ارتقای رشد حرکتی
- ارائه برنامه های ورزشی ویژه کودکان چاق و کم وزن ارائه مشاوره و آموزش به خانواده های متقاضی برای ارتقای سطح سلامت حرکتی کودکان
- برگزاری جشنواره های بازی حرکتی برای موسسات کودک
- مشاوره استعدادپروری ورزشی کودکان



ویژگی های مرکز

- بهره گیری از مشاوره متخصصین و اساتید برجسته دانشگاه در زمینه سلامت حرکتی و ورزش کودکان
- مجهز بودن به معتبرترین و پیشرفته ترین ابزارهای سنجش رشد جسمانی و حرکتی دنیا
- برخورداری از فضا و امکانات مناسب، شاد و ایمن برای کودکان

متخصصین مرکز

دکتر امین غلامی

دکترای تربیت بدنی و علوم ورزشی با تخصص رشد حرکتی، رئیس انجمن بین المللی بازی های حرکتی و ورزشی کودکان، رئیس انجمن دفاع از حق بازی کودکان ایران، رئیس کمیته بازی ها و ورزش کودکان هیأت ورزش های همگانی استان تهران، مدرس دوره های مربیگری بازی و ورزش کودکان فدراسیون ورزش های همگانی

دکتر ملیحه نعیمی کیا

دکترای تربیت بدنی و علوم ورزشی با تخصص رشد حرکتی، نائب رئیس انجمن دفاع از حق بازی کودکان ایران، مدرس دوره های مربیگری بازی و ورزش کودکان فدراسیون ورزش های همگانی، مدرس دانشگاه و پژوهشگر حوزه بازی و ورزش کودکان

دکتر صالح رفیعی

دکترای تربیت بدنی و علوم ورزشی با تخصص رشد حرکتی، رئیس انجمن بازی و ورزش کودکان فدراسیون ورزش های مدرس دوره های مربیگری بازی و ورزش کودکان، همگانی فدراسیون ورزش های همگانی، مدرس دانشگاه و پژوهشگر حوزه بازی و ورزش کودکان

مرکز تخصصی مشاوره ورزشی



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی

دکتر معصومه هلالی (زاده)

عضو هیات علمی پژوهشگاه علوم ورزشی
دکتراي تخصصي فيزيولوژي ورزشي دانشگاه تهران
دکتراي کينزيومتریک دانشگاه ایلینویز آمریکا



بی تردید جامعه سالم، جامعه‌ای است که افراد آن از سلامت جسمانی و روانی لازم برخوردار باشند و این مهم میسر نمی‌شود مگر آنکه انسان در رویدادها و مراحل مختلف زندگی به نیازهای خوبیش پاسخ معقول دهد یا به عبارت دیگر توان سازگاری خود را به طور منطقی تامین کند. تامین سلامت انسان‌ها یک هدف اصلی و با اهمیت برای توسعه اجتماعی-اقتصادی جامعه محسوب می‌شود و برای تحقق این هدف، امروزه به تندرستی و بهداشت روانی و جسمانی افراد توجه خاصی شده است. در این خصوص، پژوهشگاه علوم ورزشی به عنوان نماد علمی پژوهش و مرجع معتبر پژوهش‌های ورزشی کشور مطرح می‌باشد و همگام با امور پژوهشی خرد و کلان خود، با ارائه خدمات تخصصی مشاوره ورزشی، می‌تواند به طور مستقیم افراد جامعه را از پتانسیل های این مرکز علمی بهره‌مند کند و نیازهای مرتبط با تندرستی افراد جامعه را برآورده سازد.

در این راستا، پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی اقدام به راه اندازی مراکز تخصصی مشاوره ورزشی جهت ارزیابی، پایش و تجویز برنامه‌های فعالیت‌های ورزشی و تندرستی در طیف وسیعی از جامعه کرده است. این مراکز تخصصی با بهره‌گیری از اعضای هیئت علمی جوان و توانمند خود اقدام به ارائه خدمات تخصصی در زمینه‌های: "استعدادیابی ورزشی، "تغذیه و کنترول وزن، و ارائه برنامه‌های ورزشی، "پایش سلامت، ارزیابی قامت و کف پا،" ارزیابی رشد حرکتی" و در سرانجام "سنجهش و تجویز تمرينات مهارت‌های ذهنی"، کرده است.

- خدمات مرکز تخصصی مشاوره ورزشی
- ارزیابی شرایط جسمانی و روان‌شناختی و ارائه برنامه تمرينی
- ارائه برنامه تمرينی و تغذیه‌ای جهت کسب وزن مطلوب
- ارائه مشاوره علمی و تخصصی در رابطه با فعالیت جسمانی و ورزش دلخواه
- ارائه برنامه تمرينی بازتوانی ورزشی به دنبال آسیب‌های ورزشی
- ارائه برنامه توانبخشی ورزشی در کودکان استثنائی
- شناسایی، رفع و اصلاح ناهنجاری‌های عملکردی بدن و ارائه برنامه تمرينی مناسب
- شناسایی ناهنجاری‌های مرتبط با کف پا و ارائه برنامه تمرينی و کفی مناسب
- ارزیابی مولفه‌های بیومکانیکی مرتبط با حرکت، گام برداری و کنترل قامت در گروه‌های سنی مختلف
- ارائه برنامه تمرينی پیش و پس از بارداری
- ارائه برنامه تمرينی مناسب کم‌توانان جسمانی- حرکتی
- ارزیابی مولفه‌های مرتبط با گام‌برداری و کنترل قامت و ارائه برنامه تمرينی
- طراحی برنامه تمرينی برای ورزشکاران حرفه‌ای
- ارزیابی رشد حرکتی و مهارت‌های حرکتی بنیادی کودکان و ارائه برنامه تمرينی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی رشد و عملکرد حرکتی در بزرگسالان و سالمندان و ارائه برنامه تمرينی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی روان‌شناختی گروه‌های سنی مختلف و ارائه برنامه روان‌شناختی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی و بهبود مهارت‌های روان‌شناختی در ورزشکاران با سطوح مختلف مهارتی
- ارزیابی و استعدادیابی افراد برای رشته‌های ورزشی مختلف



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی

آدرس: خیابان مطهری، خیابان میرعماد، کوچه پنجم پلاک
سه، طبقه اول

مرکز تخصصی مشاوره ورزشی پژوهشگاه علوم ورزشی
جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره های ذیل تماس
حاصل نمایید.

۵۷۰، ۸۸۷۴۷۷۹۳، ۸۸۷۴۷۸۸۴

سرکار خانم غلامیان



شرح خدمات

- مشاوره، ویزیت، تجویز برنامه تمرینی و ارائه راهکارهای اصلاح سبک زندگی با هدف کنترل وزن و بهبود کیفیت زندگی زنان:
- تجویز برنامه های تمرینی ایمن در دوران بارداری (تجویز جدیدترین پروتکل های کنترل وزن، تقویت عضلات کف لگن و ثبات مرکزی با رعایت ویژگی های فردی)
- تجویز برنامه های تمرینی ایمن پس از زایمان (کاهش وزن سریع و بی خطر)
- تجویز برنامه های تمرینی ایمن پس از یائسگی (حفظ آمادگی بدنی و کنترل وزن)
- تجویز برنامه های تمرینی برای بیماران
- تجویز برنامه های تمرینی برای بهبود اختلالات چرخه قاعدگی (دیسمنوره، آمنوره)



دکتر معصومه هلالی زاده

عضو هیات علمی پژوهشگاه علوم ورزشی

دکترای تخصصی فیزیولوژی ورزشی دانشگاه تهران

دکترای کینزیومتریک دانشگاه ایلینویز آمریکا

- طراحی تمرینات ورزشی برای دوران بارداری و پس از زایمان

- تجویز برنامه های تمرینی ایمن و اثربخش برای کنترل وزن

و بهبود کیفیت زندگی زنان



مرکز تخصصی مشاوره ورزشی



دکتر مهدی حسین زاده

دکتری تخصصی مهندسی پزشکی از دانشگاه آلبورگ دانمارک



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی

بی تردید جامعه سالم، جامعه‌ای است که افراد آن از سلامت جسمانی و روانی لازم برخوردار باشند و این مهم میسر نمی‌شود مگر آنکه انسان در رویدادها و مراحل مختلف زندگی به نیازهای خویش پاسخ معقول دهد یا به عبارت دیگر توان سازگاری خود را به طور منطقی تامین کند. تامین سلامت انسان‌ها یک هدف اصلی و با اهمیت برای توسعه اجتماعی-اقتصادی جامعه محسوب می‌شود و برای تحقق این هدف، امروزه به تندرستی و بهداشت روانی و جسمانی افراد توجه خاصی شده است. در این خصوص، پژوهشگاه علوم ورزشی به عنوان نماد علمی پژوهش و مرجع معتبر پژوهش‌های ورزشی کشور مطرح می‌باشد و همگام با امور پژوهشی خرد و کلان خود، با ارائه خدمات تخصصی مشاوره ورزشی، می‌تواند به طور مستقیم افراد جامعه را از پتانسیل های این مرکز علمی بهره‌مند کند و نیازهای مرتبط با تندرستی افراد جامعه را برآورده سازد.

در این راستا، پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی اقدام به راه اندازی مراکز تخصصی مشاوره ورزشی جهت ارزیابی، پایش و تجویز برنامه‌های فعالیت‌های ورزشی و تندرستی در طیف وسیعی از جامعه کرده است. این مراکز تخصصی با بهره‌گیری از اعضای هیئت علمی جوان و توانمند خود اقدام به ارائه خدمات تخصصی در زمینه‌های: "استعدادیابی ورزشی"، "تغذیه و کنترل وزن، و ارائه برنامه‌های ورزشی"، "پایش سلامت، ارزیابی قامت و کف پا"، "ارزیابی رشد حرکتی" و در سرانجام "سنجهش و تجویز تمرینات مهارت‌های ذهنی"، کرده است.

خدمات مرکز تخصصی مشاوره ورزشی

- ارزیابی شرایط جسمانی و روان‌شناختی و ارائه برنامه تمرینی
- ارائه برنامه تمرینی و تغذیه‌ای جهت کسب وزن مطلوب
- ارائه مشاوره علمی و تخصصی در رابطه با فعالیت جسمانی و ورزش دلخواه
- ارائه برنامه تمرینی بازتوانی ورزشی به دنبال آسیب‌های ورزشی
- ارائه برنامه توانبخشی ورزشی در کودکان استثنائی
- شناسایی، رفع و اصلاح ناهنجاری‌های عملکردی بدن و ارائه برنامه تمرینی مناسب
- شناسایی ناهنجاری‌های مرتبط با کف پا و ارائه برنامه تمرینی و کفی مناسب
- ارزیابی مولفه‌های بیومکانیکی مرتبط با حرکت، گام برداری و کنترل قامت در گروه‌های سنی مختلف
- ارائه برنامه تمرینی پیش و پس از بارداری
- ارائه برنامه تمرینی مناسب کم‌توانان جسمانی- حرکتی
- ارزیابی مولفه‌های مرتبط با گامبرداری و کنترل قامت و ارائه برنامه تمرینی
- طراحی برنامه تمرینی برای ورزشکاران حرفه‌ای
- ارزیابی رشد حرکتی و مهارت‌های حرکتی بنیادی کودکان و ارائه برنامه تمرینی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی رشد و عملکرد حرکتی در بزرگسالان و سالمندان و ارائه برنامه تمرینی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی روان‌شناختی گروه‌های سنی مختلف و ارائه برنامه روان‌شناختی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی و بهبود مهارت‌های روان‌شناختی در ورزشکاران با سطوح مختلف مهارتی
- ارزیابی و استعدادیابی افراد برای رشته‌های ورزشی مختلف

Pain Relief & management



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی

آدرس: خیابان مطهری، خیابان میرعماد، کوچه پنجم پلاک
سه، طبقه اول

مرکز تخصصی مشاوره ورزشی پژوهشگاه علوم ورزشی
جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره های ذیل تماس
حاصل نمایید.

۵۷۰، ۸۸۷۴۷۷۹۳، ۸۸۷۴۷۸۸۴

سرکار خانم غلامیان

درد، به هرگونه تجربه حسی و روحی ناخوشایند مرتبط با یک آسیب بافتی محتمل و یا واقعی اطلاق می شود. ارزیابی درد نوعی ارزیابی مشاهده ای چند بعدی است. این ارزیابی شامل طیف وسیعی از اندازه گیری های کلینیکی بر اساس نوع، اهمیت و مفهوم دردی است که توسط فرد تجربه می گردد. قابلیت شناختی فرد، شرایط محیطی که فرد در آن درد را تجربه میکند، اضطراب، و دلیل ایجاد درد از نکات تاثیر گذار در حین ارزیابی درد می باشد که همه این موارد تفسیر معیارها در کمی سازی درد را دشوارتر می کنند. نظر به این که مدل های کمی سازی درد اغلب به واسطه معیارهای ذهنی انجام میشود، لذا تفسیر ارزیابی میزان درد افراد دشوار و چالش برانگیز خواهد بود. تاریخچه درد، محل و شدت آن از نکاتی هستند که در حین اندازه گیری می بايست بدان ها توجه نمود.

شرح خدمات

مرکز مشاوره اندازه گیری و ارزیابی درد پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی با در نظر داشتن دقیق نکات و موارد مطرح شده در قسمت قبل به ارزیابی و اندازه گیری شرایط درد افراد می پردازد. نکته قابل توجه و متمایز کننده این مرکز در مقایسه با دیگر کلینیک های درد در کشور این است که خدمات ارائه شده جهت ارزیابی و اندازه گیری درد در این مرکز به واسطه هر دو ابزارهای اندازه گیری ذهنی (آزمون درد فشاری، آزمون آنالوگ بصری و ...) و عینی (رفلکس رهایی از درد) صورت می گیرد. بدین ترتیب بر اساس اطلاعات موجود، این مرکز علاوه بر معیار ها و ابزارهای ذهنی موجود در بیمارستان ها و مراکز درمانی دیگر، برای اولین بار کمی سازی درد در افراد را با استفاده از روش رفلکس رهایی از درد انجام می دهد. "رفلکس رهایی از درد" ابزاری جدید و حرفه ای و دارای روایی و اعتبار بالا بوده که با استفاده از روش عینی و الکتروفیزیولوژی به کمی سازی درد می پردازد. کلیه افرادی که به هر نحوی از انواع مختلف درد رنج می برند از جمله مخاطبانی هستند که می توانند از خدمات بسیار تخصصی این مرکز بهره مند گردند.



دکتر مهدی حسین زاده

دکتری تخصصی مهندسی پزشکی از دانشگاه آلبرتا، دانمارک، از دانشگاه های معتبر در سطح بین المللی، با تخصصی که در زمینه ارزیابی آستانه درد در کشور دانمارک کسب نموده است در این مرکز به خدمت رسانی می پردازد. بدین ترتیب دکتر حسین زاده با طراحی و ساخت ابزاری که خود در این مرکز طراحی نموده است به اندازه گیری آستانه رفلکس رهایی از درد افراد می پردازد. افرادی که به این مرکز مراجعه می نمایند می توانند با استفاده از اطلاعات به روز ابزار مورد نظر، اطلاعاتی مربوط به ماهیت دردی که از آن رنج می برند دریافت نموده آنگاه پس از تعیین راهه کارهایی عملی جهت مدیریت درد خویش اقدام نمایند. سپس با اندازه گیری مجدد آستانه درد در این مرکز اطلاعات پایا، معتبر و قابل اعتمادی از میزان تاثیرگذاری مداخله های مختلف درمانی که تجربه کردند دریافت نمایند.



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
استادیار پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی



بی تردید جامعه سالم، جامعه‌ای است که افراد آن از سلامت جسمانی و روانی لازم برخوردار باشند و این مهم میسر نمی‌شود مگر آنکه انسان در رویدادها و مراحل مختلف زندگی به نیازهای خویش پاسخ معقول دهد یا به عبارت دیگر توان سازگاری خود را به طور منطقی تامین کند. تامین سلامت انسان‌ها یک هدف اصلی و با اهمیت برای توسعه اجتماعی-اقتصادی جامعه محسوب می‌شود و برای تحقق این هدف، امروزه به تندرستی و بهداشت روانی و جسمانی افراد توجه خاصی شده است. در این خصوص، پژوهشگاه علوم ورزشی به عنوان نماد علمی پژوهش و مرجع معتبر پژوهش‌های ورزشی کشور مطرح می‌باشد و همگام با امور پژوهش خرد و کلان خود، با ارائه خدمات تخصصی مشاوره ورزشی، می‌تواند به طور مستقیم افراد جامعه را از پتانسیل‌های این مرکز علمی بهره‌مند کند و نیازهای مرتبط با تندرستی افراد جامعه را برآورده سازد.

در این راستا، پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی اقدام به راه اندازی مراکز تخصصی مشاوره ورزشی جهت ارزیابی، پایش و تجویز برنامه‌های فعالیت‌های ورزشی و تندرستی در طیف وسیعی از جامعه کرده است. این مراکز تخصصی با بهره‌گیری از اعضای هیئت علمی جوان و توانمند خود اقدام به ارائه خدمات تخصصی در زمینه‌های: "استعدادیابی ورزشی"، "تغذیه و کنترل وزن، و ارائه برنامه‌های ورزشی"، "پایش سلامت، ارزیابی قامت و کف پا"، "ارزیابی رشد حرکتی" و در سرانجام "سنجهش و تجویز تمرینات مهارت‌های ذهنی"، کرده است.

- خدمات مرکز تخصصی مشاوره ورزشی
- ارزیابی شرایط جسمانی و روان‌شناختی و ارائه برنامه تمرینی
- ارائه برنامه تمرینی و تغذیه‌ای جهت کسب وزن مطلوب
- ارائه مشاوره علمی و تخصصی در رابطه با فعالیت جسمانی و ورزش دلخواه
- ارائه برنامه تمرینی بازتوانی ورزشی به دنبال آسیب‌های ورزشی
- ارائه برنامه توانبخشی ورزشی در کودکان استثنائی
- شناسایی، رفع و اصلاح ناهنجاری‌های عملکردی بدن و ارائه برنامه تمرینی مناسب
- شناسایی ناهنجاری‌های مرتبط با کف پا و ارائه برنامه تمرینی و کفی مناسب
- ارزیابی مولفه‌های بیومکانیکی مرتبط با حرکت، گام برداری و کنترل قامت در گروه‌های سنی مختلف
- ارائه برنامه تمرینی پیش و پس از بارداری
- ارائه برنامه تمرینی مناسب کم‌توانان جسمانی- حرکتی
- ارزیابی مولفه‌های مرتبط با گام‌برداری و کنترل قامت و ارائه برنامه تمرینی
- طراحی برنامه تمرینی برای ورزشکاران حرفه‌ای
- ارزیابی رشد حرکتی و مهارت‌های حرکتی بنیادی کودکان و ارائه برنامه تمرینی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی رشد و عملکرد حرکتی در بزرگسالان و سالمندان و ارائه برنامه تمرینی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی روان‌شناختی گروه‌های سنی مختلف و ارائه برنامه روان‌شناختی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی و بهبود مهارت‌های روان‌شناختی در ورزشکاران با سطوح مختلف مهارتی
- ارزیابی و استعدادیابی افراد برای رشته‌های ورزشی مختلف

تا این افراد نیازمند برنامه های تمرینی نسبتاً متفاوت و ویژه‌ای باشند. طراحی این برنامه تمرینی برای بهبود سلامت جسمی و ذهنی نیز بدون کسب اطلاعات لازم در خصوص هر نوع اختلال و سنجش توانمندی های اولیه میسر نیست. این افراد می توانند در مرکز مشاوره توانبخشی ورزشی پژوهشگاه، بعد از سنجش های اولیه، بهترین برنامه تمرینی با توجه به ویژگیهای جسمانی، سن، جنس و نوع اختلال خویش را دریافت نمایند.

گروه مخاطبین:

گروه های مخاطبی که می توانند از این خدمات بهره مند شوند افراد دارای کم توانی ذهنی، افراد دارای اختلال طیف اوتیسم افراد با سندروم داون، کودکان دارای نقص توجه بیش فعالی و افراد دارای اختلالات هماهنگی رشدی می باشند. این افراد می توانند ضمن مشاوره تخصصی در زمینه فعالیت بدنی و تمرینات ورزشی در آزمایشگاه پژوهشگاه اقدام به سنجش فاکتورهای مختلف آمادگی جسمانی نموده و از خدمات پاییش سلامت و کارنامه سلامت نیز بهره مند شوند.



آدرس: خیابان مطهری، خیابان میرعماد، کوچه پنجم پلاک سه، طبقه اول

مرکز تخصصی مشاوره ورزشی پژوهشگاه علوم ورزشی
جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره های ذیل تماس حاصل نمایید.
۵۷۰، ۸۸۷۴۷۷۹۳، ۸۸۷۴۷۸۸۴

سرکار خانم غلامیان
website: www.sportrehab.ir
Email: sportrehab@gmail.com
Telegram: [@sportrehabir](https://t.me/sportrehabir)

مرکز تخصصی ارائه مشاوره توانبخشی ورزشی پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی

پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی برآن است تا در مرکز مشاوره خویش به افراد و گروه های مختلف دارای نیازهای ویژه ارائه خدمت نماید. در همین راستا بخشی از فعالیت های این مرکز با نظرارت دکتر علی کاشی متخصص توانبخشی ورزشی به مشاوره ورزشی برای افراد دارای کم توانی، پاییش سلامت این عزیزان و تجویز برنامه تمرینی برای آنها می پردازد.

نتایج جدیدترین مطالعات نشان می دهند که تنها یک سوم از افراد کم توان ذهنی به اندازه کافی فعالیت بدنی دارند و آمادگی جسمانی افراد کم توان ذهنی در سطحی بسیار پائین تر از سایر افراد جامعه است. یکی از راه های بهبود وضعیت زندگی این افراد ورزش و فعالیت بدنی است. اجرای تمرینات ورزشی نه تنها مشکلات خاص این افراد را مرتفع می سازد بلکه در افزایش سلامت کلی این افراد نیز موثر است. پژوهش گران مختلف نشان داده اند که این افراد برای سالم ماندن و حفظ سلامتی نیاز به فعالیت های بدنی و ورزشی بیشتری داشته و مربیان، والدین و ... می باید این افراد را تشویق به داشتن زندگی فعال تری کنند. شرکت در فعالیت های ورزشی برای این افراد بسیار مفید است چرا که باعث پیشگیری از بسیاری از بیماری ها در این افراد می شود. در بیشتر بخش ها تمرینات ورزشی برای افراد کم توان فواید زیادی را دارد. از آنجایی که بهره هوشی از طریق اجرای فعالیت های بدنی بهبود پیدا نمی کند، از راه این فعالیت ها محققین سعی در بهبود رفتارهای انتباقي و ویژگی های جسمی و حرکتی از طریق فعالیت های بدنی منظم دارند. از سوی دیگر فعالیت های بدنی مناسب به افراد کم توان کمک می کند تا زندگی مستقل، کسب شغل و حفظ سلامت را تجربه کنند. به دلیل این که ناتوانی های ثانویه و دیگر مشکلات سلامتی در افراد کم توان نسبت به سایر افراد جامعه بیشتر است، این افراد نسبت به سایر افراد جامعه بیشتر نیازمند دریافت مراقبت های ویژه هستند. افراد دارای انواع مختلف اختلالات جسمی و ذهنی دارای سطوح متفاوتی از توانایی های عملکردی بوده و گاهها دارای خصوصیات جسمانی متفاوتی نیز می باشند. این تفاوت ها باعث می شود تا



توانبخشی ورزشی در کودکان استثنایی

دکتر علی کاشی مدرک دکترای تخصصی در رشته رشد و تکامل و یادگیری حرکتی (رفتار حرکتی) از دانشگاه تهران و فلوشیپ تخصصی تربیت بدنی برای افراد کم‌توان ذهنی در محیط آموزش فراگیر از دانشگاه فورو ایتالیکو (دانشگاه ملی ورزش ایتالیا) و دانشگاه ساپینزا از کشور ایتالیا دارد. او از سال ۱۳۸۷، در حیطه تخصصی، طراحی برنامه تمرین ورزشی برای توانبخشی جسمی و ذهنی افراد کم‌توان ذهنی را دنبال می کند. ایشان در زمینه شیوه های نوین توانبخشی افراد کم‌توان با اختلالات مختلف، مانند سندروم داون، اختلال طیف اوتیسم، بیش فعالی نقص توجه، افراد کم‌توان ذهنی و افراد دارای اختلال هماهنگی رشد به پژوهش مشغول است. نامبرده بسته آموزشی تمرینی ویژه افراد دارای سندروم داون را در سال ۱۳۹۲ تدوین نمود. در سل ۱۳۹۶ در یک طرح تحقیقی برای پژوهشگاه تربیت بدنی شروع به تدوین بسته آموزشی تمرینی برای افراد اوتیسم نمود و در سال ۱۳۹۷ در یک طرح تحقیقی برای معاونت علمی ریاست جمهوری شروع به تدوین برنامه تمرینی برای افراد دارای کم توانی ذهنی نموده است. اجرای ده ها پایان نامه و رساله دکتری در حوزه توانبخشی ورزشی و تالیف کتاب توانبخشی در سندروم داون با رویکرد فعالیت بدنی نیز از جمله دیگر فعالیت های محقق در این زمینه است. دکتر کاشی از سال ۱۳۸۹، به المپیک ویژه ایران پیوست و در حال حاضر دبیر کل المپیک ویژه ایران است.

مرکز تخصصی مشاوره ورزشی

دکتر ابراهیم متشرعی

- دکترا رفتار حرکتی با تمرکز بر روان شناسی ورزشی از دانشگاه شهید بهشتی
- استادیار پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی



بی تردید جامعه سالم، جامعه‌ای است که افراد آن از سلامت جسمانی و روانی لازم برخوردار باشند و این مهم میسر نمی‌شود، مگر آنکه انسان در رویدادها و مراحل مختلف زندگی به نیازهای خوبیش پاسخ معقول دهد یا به عبارت دیگر توان سازگاری خود را بطور منطقی تامین نماید. تامین سلامت انسان‌ها یک هدف اصلی و با اهمیت جهت توسعه اجتماعی-اقتصادی جامعه محاسب می‌شود و برای تحقق این هدف، امروزه به تندرستی و بهداشت روانی و جسمانی افراد توجه خاصی شده است. در این خصوص، پژوهشگاه علوم ورزشی به عنوان نماد علمی پژوهش و مرجع معتبر پژوهش‌های ورزشی کشور مطرح بوده و همکام با امور پژوهشی خرد و کلان خود، با ارائه خدمات تخصصی مشاوره ورزشی، می‌تواند به طور مستقیم افراد جامعه را از پتانسیل‌های این مرکز علمی بهره‌مند نموده و نیازهای مرتبط با تندرستی افراد جامعه را منتفع سازد.



در این راستا، پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی اقدام به راه اندازی مراکز تخصصی مشاوره ورزشی جهت ارزیابی، پایش و تجویز برنامه‌های فعالیت‌های ورزشی و تندرستی در طیف وسیعی از جامعه نموده است. این مراکز تخصصی با بهره‌گیری از اعضای هیئت علمی جوان و توانمند خود اقدام به ارائه خدمات تخصصی در زمینه‌های: "استعدادیابی ورزشی"، "تغذیه و کنترل وزن، و ارائه برنامه‌های ورزشی ورزشی"، "پایش سلامت، ارزیابی پاسچر و کف پا"، "ارزیابی رشد حرکتی" و در نهایت "سنجهش و تجویز تمرینات مهارت‌های ذهنی"، نموده است.

خدمات مرکز تخصصی مشاوره ورزشی

- ارزیابی شرایط جسمانی و روان‌شناختی و ارائه برنامه تمرینی
- ارائه برنامه تمرینی و تغذیه‌ای جهت کسب وزن مطلوب
- ارائه مشاوره علمی و تخصصی در رابطه با فعالیت جسمانی و ورزش دلخواه
- ارائه برنامه تمرینی بازتوانی ورزشی به دنبال آسیب‌های ورزشی
- ارائه برنامه توانبخشی ورزشی در کودکان استثنائی
- شناسایی، رفع و اصلاح ناهنجاری‌های عملکردی بدن و ارائه برنامه تمرینی مناسب
- شناسایی ناهنجاری‌های مرتبط با کف پا و ارائه برنامه تمرینی و کفی مناسب
- ارزیابی مولفه‌های بیومکانیکی مرتبط با حرکت، گام برداری و کنترل قامت در گروه‌های سنی مختلف
- ارائه برنامه تمرینی پیش و پس از بارداری
- ارائه برنامه تمرینی مناسب کم‌توانان جسمانی- حرکتی
- ارزیابی مولفه‌های مرتبط با گام‌برداری و کنترل قامت و ارائه برنامه تمرینی
- طراحی برنامه تمرینی برای ورزشکاران حرفه‌ای
- ارزیابی رشد حرکتی و مهارت‌های حرکتی بنیادی کودکان و ارائه برنامه تمرینی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی رشد و عملکرد حرکتی در بزرگسالان و سالمندان و ارائه برنامه تمرینی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی روان‌شناختی گروه‌های سنی مختلف و ارائه برنامه روان‌شناختی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی و بهبود مهارت‌های روان‌شناختی در ورزشکاران با سطوح مختلف مهارتی
- ارزیابی و استعدادیابی افراد برای رشته‌های ورزشی مختلف

معرفی تخصصی (علمی) خدمات مورد نظر

الش- مشاوره مهارت های ذهنی و روان در ورزشکاران و مریبان تیم های ورزشی به شکل خصوصی و گروهی با هدف بهبود و ارتقاء عملکرد شامل:

۱. مدیریت و کنترل حالات خلقی و هیجانات ورزشی
۲. کاهش استرس و اضطراب با تمرینات نوین آرامسازی و تمرینات ذهنی
۳. بهبود تمرکز و توجه در حین جلسات تمرین و مسابقه با تمرینات میدانی و ازمایشگاهی
۴. بهبود نوانایی تصویرسازی و کاربرد عملی در ارتباط عملکرد و تسریع پایگیری تکنیک های ورزشی
۵. تنظیم انگیختگی و انرژی روانی مناسب با جلسات تمرین و رقابت
۶. کاربرد انواع خودگفتاری و هدده گزینی در توسعه عملکرد ذهنی - روانی و مهارت های ورزشی
۷. بهبود سرسختی ذهنی و تاب اویی سختن ها و بشواری های تمرین و ناکامی در رقابت
۸. افزایش اعتماد به نفس و بازیافت تمرکز در شرایط چالش را و پرفسار
۹. پیشگیری و بازتوانی ذهنی تحلیل رفتگی و واماندگی ورزشی

ب- مشاوره تخصصی روان شناسی ورزشی ورزشکاران و مریبان :

۱. بهبود فضای ارتباطاتی درون تیمی بین اعضا مریبان و مسئولین تیم ها
۲. تعادل فعالیت های ورزشی و زندگی شخص و تحصیلی در ورزشکاران و مریبان
۳. بهبود رابطه شخصی و حرفة ای ورزشکار-مریبی و مدیریت حل تعارضات



دکتر ابراهیم متشرعي

دکترا رفتار حرکتی با تمرکز بر روان شناسی ورزشی از دانشگاه شهید بهشتی مشاور مهارت های ذهنی مرکز مشاوره روان شناسی ورزشی اکادمی ملی المپیک مترجم و مولف کتب تخصصی روان شناسی ورزشی مدرس دانشگاه ها در دروس مختلف گراییش روان شناسی ورزشی

مخاطبین خدمات روان شناسی ورزشی

- ۱- ورزشکاران سطوح مهارتی مختلف از مبتدی تا تحبد
- ۲- مریبان ورزشی
- ۳- شرکت کنندگان در فعالیت های ورزشی با رویکرد سلامتی و تندرستی
- ۴- روان شناسان ورزشی
- ۵- معلمان ورزش
- ۶- دانشجویان تحصیلات تکمیلی



وزارت تربیت و فرهنگ و ارشاد
دانشگاه تربیت معلم اسلام ورزشی

آدرس: خیابان مطهری، خیابان میرعماد کوچه پنجم پلاک

سه. طبقه اول

مرکز تخصصی مشاوره ورزشی پژوهشگاه علوم ورزشی

جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره های ذیل تماس حاصل نمایید.

۰۵۷۱۸۸۷۴۷۷۹۲، ۰۸۸۷۴۷۷۸۸۴

سرکار خانم غلامیان

لکتر هادی روحانی
لکترای تخصصی فیزیولوژی ورزشی از دانشگاه گیلان



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
بیزوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی

مرکز تخصصی مشاوره ورزشی

بی تردید جامعه سالم، جامعه‌ای است که افراد آن از سلامت جسمانی و روانی لازم برخوردار باشند و این مهم میسر نمی‌شود مگر آنکه انسان در رویدادها و مراحل مختلف زندگی به نیازهای خوبیش پاسخ معقول دهد یا به عبارت دیگر توان سازگاری خود را به طور منطقی تامین کند. تامین سلامت انسان‌ها یک هدف اصلی و با اهمیت برای توسعه اجتماعی-اقتصادی جامعه محسوب می‌شود و برای تحقق این هدف، امروزه به تندرستی و بهداشت روانی و جسمانی افراد توجه خاصی شده است. در این خصوص، پژوهشگاه علوم ورزشی به عنوان نماد علمی پژوهش و مرجع معتبر پژوهش‌های ورزشی کشور مطرح می‌باشد و همگام با امور پژوهشی خرد و کلان خود، با ارائه خدمات تخصصی مشاوره ورزشی، می‌تواند به طور مستقیم افراد جامعه را از پتانسیل‌های این مرکز علمی بهره‌مند کند و نیازهای مرتبط با تندرستی افراد جامعه را برآورده سازد.

در این راستا، پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی اقدام به راه اندازی مراکز تخصصی مشاوره ورزشی جهت ارزیابی، پایش و تجویز برنامه‌های فعالیت‌های ورزشی و تندرستی در طیف وسیعی از جامعه کرده است. این مراکز تخصصی با بهره‌گیری از اعضای هیئت علمی جوان و توانمند خود اقدام به ارائه خدمات تخصصی در زمینه‌های: "استعدادیابی ورزشی"، "تجذیه و کنترل وزن و ارائه برنامه‌های ورزشی"، "پایش سلامت، ارزیابی قامت و کف پا"، "ارزیابی رشد حرکتی" و "سنجهش و تجویز تمرینات مهارت‌های ذهنی" کرده است.

paradigm shift initiatives
prioritize sustainable millennium security prevention
communication proposals millennium millennium
connectedness millennium millennium millennium millennium
psychosocial programs millennium millennium millennium millennium
concerns millennium millennium millennium millennium
ethno-cultural resources millennium millennium millennium millennium
global development millennium millennium millennium millennium
community resilience millennium millennium millennium millennium
public promote health reduction millennium millennium millennium millennium
empower UN HFA2 safe hospital enhanced support
world develop continuity guidance accountability assessment
enhance evidence
management populations
preparedness experts family demographic children structural demand
fundamental achievement status infrastructure plans functional technical
assessment registry logistic facilities

خدمات مرکز تخصصی مشاوره ورزشی

- ارزیابی شرایط جسمانی و روان‌شناختی و ارائه برنامه تمرینی
- ارائه برنامه تمرینی و تغذیه‌ای جهت کسب وزن مطلوب
- ارائه مشاوره علمی و تخصصی در رابطه با فعالیت جسمانی و ورزش دلخواه
- ارائه برنامه تمرینی بازتوانی ورزشی به دنبال آسیب‌های ورزشی
- ارائه برنامه توانبخشی ورزشی در کودکان استثنائی
- شناسایی، رفع و اصلاح ناهنجاری‌های عملکردی بدن و ارائه برنامه تمرینی مناسب
- شناسایی ناهنجاری‌های مرتبط با کف پا و ارائه برنامه تمرینی و کفی مناسب
- ارزیابی مولفه‌های بیومکانیکی مرتبط با حرکت، گام برداری و کنترل قامت در گروه‌های سنی مختلف
- ارائه برنامه تمرینی پیش و پس از بارداری
- ارائه برنامه تمرینی مناسب کم‌توانان جسمانی- حرکتی
- ارائه برنامه تمرینی برای بھبود و ارتقای وضعیت موجود
- طراحی برنامه تمرینی برای ورزشکاران حرفة‌ای

- ارزیابی رشد حرکتی و مهارت‌های حرکتی بنیادی کودکان و ارائه برنامه تمرینی برای بھبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی رشد و عملکرد حرکتی در بزرگسالان و سالمندان و ارائه برنامه تمرینی برای بھبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی روان‌شناختی گروه‌های سنی مختلف و ارائه برنامه روان‌شناختی برای بھبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی و بھبود مهارت‌های روان‌شناختی در ورزشکاران با سطوح مختلف مهارتی
- ارزیابی و استعدادیابی افراد برای رشته‌های ورزشی مختلف



به منظور ارائه خدمات ذکر شده در این بروشور، یک آزمون استاندارد ورزشی مطابق با وضعیت آمادگی جسمانی فرد بر روی تردمیل یا دوچرخه کارسنج اجرا می شود و با استفاده از دستگاه گاز آنالایزر، پاسخ متابولیکی فرد مورد ارزیابی قرار می گیرد.

بر این اساس، محدوده ای از فعالیت ورزشی که فرد بیشترین چربی سوزی را دارد تعیین خواهد شد و مطابق با آن، طراحی تمرين ورزشی برای کاهش چربی بدن و وزن بدن به ویژه برای افراد چاق خواهد شد.

همه ورزشکاران به ویژه آنهای که در سطح حرفه ای و نیمه حرفه ای به تمرين و مسابقه می پردازند، ضروری است تا از دو شاخص مهم فیزیولوژیکی خود اطلاع داشته باشند تا برای توسعه آنها برنامه ریزی کنند: توان هوایی و توان بی هوایی. اندازه گیری دقیق این دو شاخص در کنار اندازه گیری ظرفیت تامپونی (ظرفیت تحمل ورزش شدید) توسط دستگاه های آزمایشگاهی، در این مرکز انجام می گیرد و توصیه های لازم در این باره به این ورزشکاران ارائه خواهد شد. علاوه بر این، آستانه های مهم فیزیولوژیکی که در ورزش از اهمیت بسزایی برخوردارند مثل آستانه بی هوایی و آستانه لاكتات، با استفاده از روش های غیرتهاجمی (بدون خونگیری) تعیین می گردد.

آدرس: خیابان مطهری، خیابان میرعماد، کوچه پنجم پلاک سه، طبقه اول

مرکز تخصصی مشاوره ورزشی پژوهشگاه علوم ورزشی
جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره های ذیل تماس حاصل نمایید.

۵۷۰، ۸۸۷۴۷۷۹۳، ۸۸۷۴۷۸۸۴

سرکار خانم غلامیان

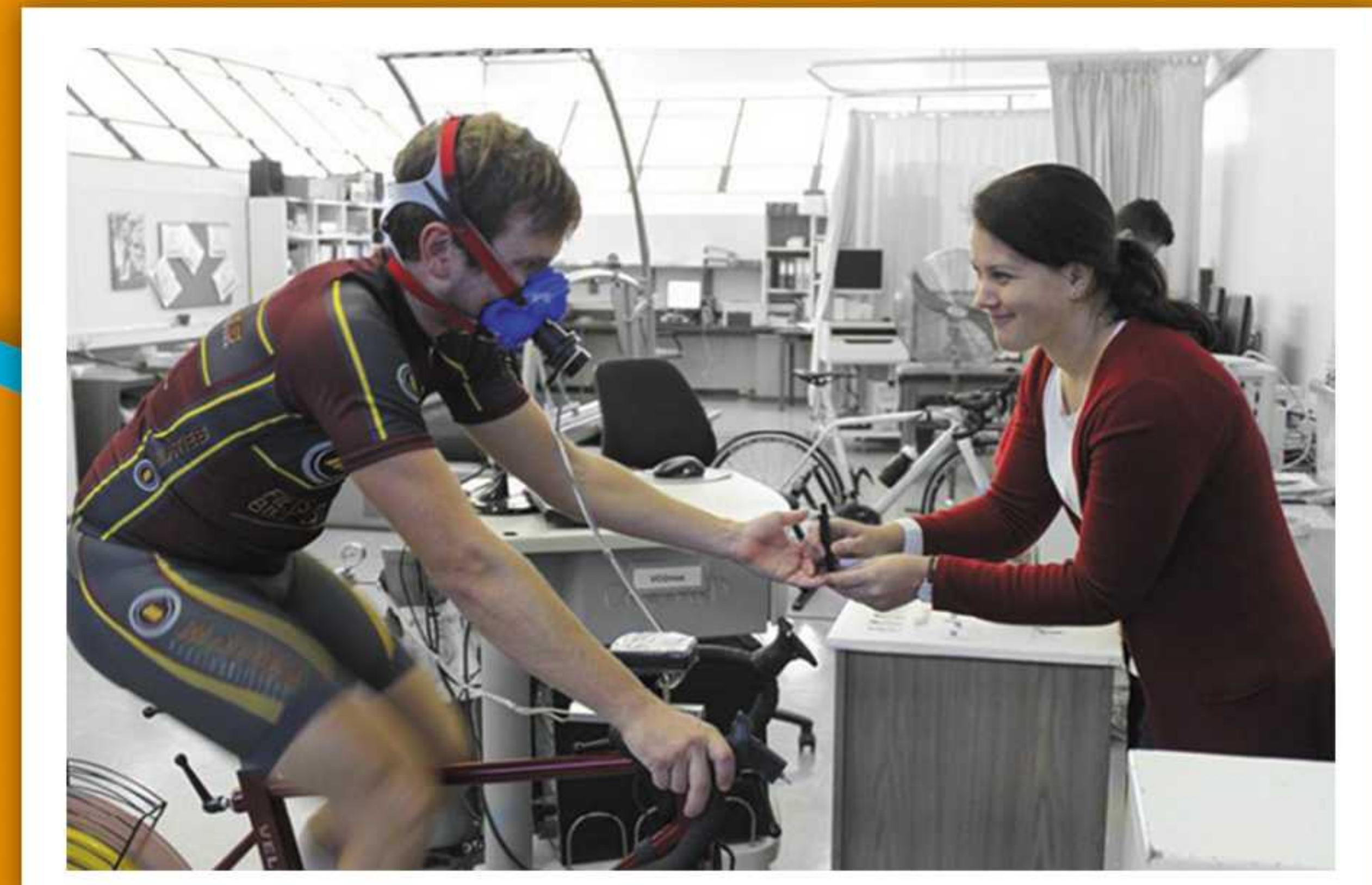
شرح خدمات

الف) عموم مردم

- تعیین محدوده طلایی چربی سوزی ویژه هر فرد بر اساس داده پردازی دستگاه گاز آنالایزر
- طراحی برنامه ورزشی ویژه هر فرد برای کاهش وزن بر اساس پاسخ متابولیکی وی به ورزش
- ارزیابی وضعیت ترکیب بدن فرد و ارائه توصیه های تخصصی

ب) ورزشکاران

- تعیین توان هوایی ورزشکار با استفاده از روش استاندارد و دستگاه گاز آنالایزر
- تعیین توان بی هوایی ورزشکار با استفاده از روش آزمون وینگیت با مولفه های مربوطه
- تعیین ظرفیت تامپونی (ظرفیت تحمل ورزش های شدید) ورزشکار به روش غیرتهاجمی
- تعیین آستانه بی هوایی و آستانه لاكتات ورزشکار به روش غیرتهاجمی



دکتر هادی روحانی

- دکترای تخصصی فیزیولوژی ورزشی از دانشگاه کیلان
- عضو هیأت علمی و مدیر گروه فیزیولوژی ورزشی پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی
- عضو بنیاد ملی نخبگان
- پژوهشگر برتر در سال ۹۴
- مجری و همکار بیش از ۱۰ طرح پژوهشی ملی و منطقه ای
- ترجمه و چاپ ۶ عنوان کتاب تخصصی در حوزه تغذیه و فیزیولوژی ورزشی
- چاپ بیش از ۳۰ عنوان مقاله در مجلات ISI، ISC و علمی پژوهشی
- تدریس در مقاطع تحصیلات تکمیلی فیزیولوژی ورزشی
- تدریس و برگزاری کارگاه های آموزشی متعدد
- دبیر کمیته برنامه ریزی درسی و گسترش علوم ورزشی وزارت عtf

مرکز تخصصی مشاوره ورزش



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزش

دکتر علیرضا آقا بابا

دکترای تخصصی تربیت بدنی و علوم ورزش



بی تردید جامعه سالم، جامعه‌ای است که افراد آن از سلامت جسمانی و روانی لازم برخوردار باشند و این مهم میسر نمی‌شود مگر آنکه انسان در رویدادها و مراحل مختلف زندگی به نیازهای خویش پاسخ معقول دهد یا به عبارت دیگر توان سازگاری خود را به طور منطقی تامین کند. تامین سلامت انسان‌ها یک هدف اصلی و با اهمیت برای توسعه اجتماعی-اقتصادی جامعه محسوب می‌شود و برای تحقق این هدف، امروزه به تندرستی و بهداشت روانی و جسمانی افراد توجه خاصی شده است. در این خصوص، پژوهشگاه علوم ورزشی به عنوان نماد علمی پژوهش و مرجع معتبر پژوهش‌های ورزشی کشور مطرح می‌باشد و همکام با امور پژوهشی خرد و کلان خود، با ارائه خدمات تخصصی مشاوره ورزشی، می‌تواند به طور مستقیم افراد جامعه را از پتانسیل‌های این مرکز علمی بهره‌مند کند و نیازهای مرتبط با تندرستی افراد جامعه را برآورده سازد.

در این راستا، پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی اقدام به راه اندازی مراکز تخصصی مشاوره ورزشی جهت ارزیابی، پایش و تجویز برنامه‌های فعالیت‌های ورزشی و تندرستی در طیف وسیعی از جامعه کرده است. این مراکز تخصصی با بهره‌گیری از اعضای هیئت علمی جوان و توانمند خود اقدام به ارائه خدمات تخصصی در زمینه‌های: "استعدادیابی ورزشی"، "تغذیه و کنترل وزن، و ارائه برنامه‌های ورزشی، "پایش سلامت، ارزیابی قامت و کف پا، ارزیابی رشد حرکتی و در سرانجام "سنجهش و تجویز تمرینات مهارت‌های ذهنی"، کرده است.



خدمات مرکز تخصصی مشاوره ورزشی

- ارزیابی شرایط جسمانی و روان‌شناختی و ارائه برنامه تمرینی
- ارائه برنامه تمرینی و تغذیه‌ای جهت کسب وزن مطلوب
- ارائه مشاوره علمی و تخصصی در رابطه با فعالیت جسمانی و ورزش دلخواه
- ارائه برنامه تمرینی بازتوانی ورزشی به دنبال آسیب‌های ورزشی
- ارائه برنامه توانبخشی ورزشی در کودکان استثنائی
- شناسایی، رفع و اصلاح ناهنجاری‌های عملکردی بدن و ارائه برنامه تمرینی مناسب
- شناسایی ناهنجاری‌های مرتبط با کف پا و ارائه برنامه تمرینی و کفی مناسب
- ارزیابی مولفه‌های بیومکانیکی مرتبط با حرکت، گام برداری و کنترل قامت در گروه‌های سنی مختلف
- ارائه برنامه تمرینی پیش و پس از برداری
- ارائه برنامه تمرینی مناسب کم‌توانان جسمانی- حرکتی
- ارزیابی مولفه‌های مرتبط با گام‌برداری و کنترل قامت و ارائه برنامه تمرینی
- طراحی برنامه تمرینی برای ورزشکاران حرفه‌ای
- ارزیابی رشد حرکتی و مهارت‌های حرکتی بنیادی کودکان و ارائه برنامه تمرینی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی رشد و عملکرد حرکتی در بزرگسالان و سالمندان و ارائه برنامه تمرینی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی روان‌شناختی گروه‌های سنی مختلف و ارائه برنامه روان‌شناختی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی و بهبود مهارت‌های روان‌شناختی در ورزشکاران با سطوح مختلف مهارتی
- ارزیابی و استعدادیابی افراد برای رشته‌های ورزشی مختلف

آدرس: خیابان مطهری، خیابان میرعماد، کوچه پنجم پلاک سه، طبقه اول.

مرکز تخصصی مشاوره ورزشی پژوهشگاه علوم ورزشی
جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره های ذیل تماس
حاصل نمایید.

۵۷۰، ۸۸۷۴۷۷۹۳، ۸۸۷۴۷۸۸۴

سرکار خانم غلامیان



شرح خدمات و مخاطبین

مدیریت وزن با استفاده از جنبه های روانشناسی، ورزشی و تغذیه ای

کمک به بهبود کیفیت زندگی و تغییر سبک زندگی سالم
کمک به بهبود و بازگشت به میادین ورزش پس از آسیب.

خدمات ارایه شده در هر دو بخش مراجعان عمومی و ورزشکاران قابل اجرا می باشد. به این منظور آزمون های استاندارد بر روی فرد اجرا و با استفاده از نرم های موجود نیاز های فرد و اهداف تعیین شده برنامه های تخصصی فردی تجویز می گردد.

همه ورزشکاران به ویژه آنهای که در سطح حرفه ای و نیمه حرفه ای به تمرین و مسابقه می پردازنند، ضروری است تا از ویژگی های تخصصی و مورد نیاز خود آگاهی داشته تا برای توسعه آنها برنامه ریزی کنند.

الف) عموم مردم

مدیریت استرس

مدیریت وزن

ارزیابی عوامل خطرساز سلامت شهروندان (جسمی- روانی)

ب) ورزشکاران

بررسی وضعیت روانشناسی ورزشکاران

آموزش مهارت های روانی مورد نیاز ورزشکاران

مدیریت استرس و اضطراب

کمک به ورزشکاران آسیب دیده برای بازگشت به میادین ورزشی

ارزیابی عوامل خطرساز سلامت ورزشکاران حرفه ای و آماتور(جسمی- روانی)

STRESS MANAGEMENT



دکتر علیرضا آقابابا

دکتری تخصصی تربیت بدنی و علوم ورزش

کارشناس ارشد روانشناسی

عضو هیات علمی پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزش

مربي بين الملل يوگا و مدرس يوگا

روانشناس اسبق تیم ملی فوتبال

روانشناس اسبق تیم فوتسال لیگ برتر

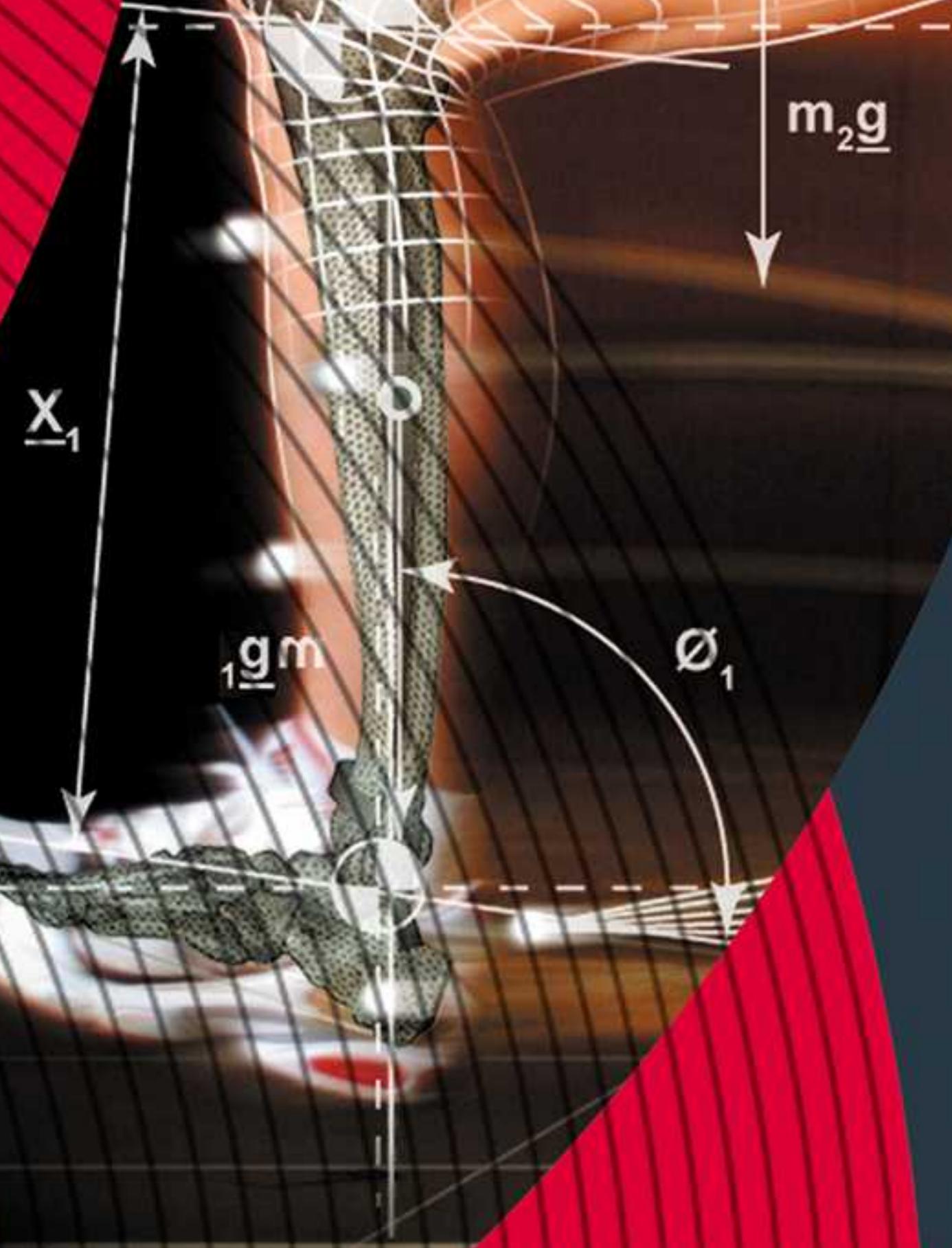
همکار کلینیک های روانشناسی در حوزه های مدیریت

وزن و مدیریت استرس

مجربی کارگاه های مدیریت ذهن



مرکز تخصصی مشاوره ورزشی



مجتبی عشرستاقی

دکترای تخصصی بیومکانیک ورزشی از دانشگاه خوارزمی



وزارت صنعت، تجارت و فناوری
پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی

بی تردید جامعه سالم، جامعه‌ای است که افراد آن از سلامت جسمانی و روانی لازم برخوردار باشند و این مهم میسر نمی‌شود مگر آنکه انسان در رویدادها و مراحل مختلف زندگی به نیازهای خویش پاسخ معقول دهد یا به عبارت دیگر توان سازگاری خود را به طور منطقی تامین کند. تامین سلامت انسان‌ها یک هدف اصلی و با اهمیت برای توسعه اجتماعی-اقتصادی جامعه محسوب می‌شود و برای تحقق این هدف، امروزه به تندرستی و بهداشت روانی و جسمانی افراد توجه خاصی شده است. در این خصوص، پژوهشگاه علوم ورزشی به عنوان نماد علمی پژوهش و مرجع معتبر پژوهش‌های ورزشی کشور مطرح می‌باشد و همگام با امور پژوهشی خرد و کلان خود، با ارائه خدمات تخصصی مشاوره ورزشی، می‌تواند به طور مستقیم افراد جامعه را از پتانسیل‌های این مرکز علمی بهره‌مند کند و نیازهای مرتبط با تندرستی افراد جامعه را برآورده سازد. در این راستا، پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی اقدام به راه اندازی مرکز تخصصی مشاوره ورزشی جهت ارزیابی، پایش و تجویز برنامه‌های فعالیت‌های ورزشی و تندرستی در طیف وسیعی از جامعه کرده است. این مرکز تخصصی با بهره‌گیری از اعضای هیئت علمی جوان و توانمند خود اقدام به ارائه خدمات تخصصی در زمینه‌های: "استعدادیابی ورزشی"، "تغذیه و کنترل وزن، و ارائه برنامه‌های ورزشی"، "پایش سلامت، ارزیابی قامت و کف پا"، ارزیابی رشد حرکتی" و در سرانجام "سنجه و تجویز تمرینات مهارت‌های ذهنی"، کرده است.



خدمات مرکز تخصصی مشاوره ورزشی

- ارزیابی شرایط جسمانی و روان‌شناختی و ارائه برنامه تمرینی
- ارائه برنامه تمرینی و تغذیه‌ای جهت کسب وزن مطلوب
- ارائه مشاوره علمی و تخصصی در رابطه با فعالیت جسمانی و ورزش دلخواه
- ارائه برنامه تمرینی بازتوانی ورزشی به دنبال آسیب‌های ورزشی
- ارائه برنامه توانبخشی ورزشی در کودکان استثنائی
- شناسایی، رفع و اصلاح ناهنجاری‌های عملکردی بدن و ارائه برنامه تمرینی مناسب
- شناسایی ناهنجاری‌های مرتبط با کف پا و ارائه برنامه تمرینی و کفی مناسب
- ارزیابی مولفه‌های بیومکانیکی مرتبط با حرکت، گام برداری و کنترل قامت در گروه‌های سنی مختلف
- ارائه برنامه تمرینی پیش و پس از بارداری
- ارائه برنامه تمرینی مناسب کم‌توانان جسمانی- حرکتی
- ارزیابی مولفه‌های مرتبط با گام برداری و کنترل قامت و ارائه برنامه تمرینی
- طراحی برنامه تمرینی برای ورزشکاران حرفه‌ای
- ارزیابی رشد حرکتی و مهارت‌های حرکتی بنیادی کودکان و ارائه برنامه تمرینی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی رشد و عملکرد حرکتی در بزرگسالان و سالمندان و ارائه برنامه تمرینی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی روان‌شناختی گروه‌های سنی مختلف و ارائه برنامه روان‌شناختی برای بهبود و ارتقای وضعیت موجود
- ارزیابی و بهبود مهارت‌های روان‌شناختی در ورزشکاران با سطوح مختلف مهارتی
- ارزیابی و استعدادیابی افراد برای رشته‌های ورزشی مختلف



بهینه سازی عملکرد حرکتی در حوزه رقابت

مجتبی عشرستاقی

فارغ التحصیل مهندسی مکانیک از دانشگاه تبریز
کارشناس ارشد فیزیولوژی ورزشی از دانشگاه تهران
دکترای تخصصی بیومکانیک ورزشی از دانشگاه خوارزمی
قهرمان دوهای سرعت دانشجویان کشور
عضو تیم دانشگاه تبریز در مسابقات فوتسال و فوتبال
دانشجویان کشور

معرفی تخصصی (علمی)

علم بیومکانیک، بدن انسان با به عنوان مکانیزمی زنده و هوشمند در نظر می گیرد که در سطوح مختلفی عمل می کند. با کمی سازی متغیرهایی نظیر نیرو، طول، سرعت، توان، سفتی، سینرژی، هماهنگی، حس عمقی و تعادل. شاخصهای عملکردی بدن مشخص می شوند و تمرین پذیری آنها قابل بررسی خواهد بود.

در بعد سلامت جسمانی، دردها و آسیب‌های اسکلتی-عضلانی از شایع‌ترین عوامل تهدید سلامتی هستند که بیشتر ناشی از عوامل مکانیکی و انواع نیروهای داخلی و خارجی می باشند. احتمال وقوع و شدت آسیب و درد، بر اساس میزان، محل، جهت، مدت، تواتر، تغییرات و سرعت اعمال نیروهای داخلی و خارجی وارد بر بدن تعیین می شود. با جمع آوری این اطلاعات، می توان به بررسی انواع سناریوهای آسیب پرداخت، ریسک آسیب را در افراد برآورد کرد و راهکارهایی برای کاهش این ریسک، ارائه داد.

شرح خدمات

بهینه سازی عملکرد حرکتی در حوزه رقابت: هدف این برنامه، رسیدن ورزشکار به بالاترین سطح عملکرد با پایین ترین ریسک آسیب است. در این راستا، عملکرد حرکتی ورزشکاران در اجرای مهارت‌های حرکتی پایه مانند دویدن، پرش و فرود مورد ارزیابی قرار می‌گیرد و راهکارهایی برای کاهش نقاط ضعف و بهبود نقاط قوت ورزشکار ارائه می‌شود. خدمات تخصصی‌تر در محیط ورزشی با تحلیل حرکت ورزشکار هنگام اجرای حرکات ورزشی قابل ارائه خواهد بود.

بهینه سازی عملکرد حرکتی در حوزه سلامت: هدف این برنامه، کمک به افراد عادی در اجرای بدون درد حرکات روزمره است. در این راستا، عملکرد حرکتی افراد با اجرای آزمون‌هایی مانند ایستادن و راه رفتن مورد ارزیابی قرار می‌گیرد و راهکارهایی برای کاهش درد و ارتقای عملکرد ارائه می‌شود.

پردازش و تحلیل سیگنال‌های حرکتی: مخاطب این خدمت، دانشجویان، همکاران و پژوهشگرانی هستند که تمایل به تحلیل داده‌های حاصل از دستگاه‌هایی نظیر سیستم آنالیز حرکت (صفحة نیرو و دوربین‌های سرعت بالا)، شتاب‌سنج و الکترومیوگرافی دارند. راهنمایی برای پردازش این داده‌ها و تحلیل و تفسیر آنها، هدف این برنامه است.



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی

آدرس: خیابان مطهری، خیابان میرعماد، کوچه پنجم پلاک

سه، طبقه اول

مرکز تخصصی مشاوره ورزشی پژوهشگاه علوم ورزشی
جهت کسب اطلاعات بیشتر با با شماره های ذیل تماس
حاصل نمایید.

۵۷۰، ۸۸۷۴۷۷۹۳، ۸۸۷۴۷۸۸۴

سرکار خانم غلامیان