



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی
چندی ناپور اهواز



بیوگرافی مدیر گروه فیزیوتراپی دانشکده علوم توانبخشی اهواز

نام: امین

نام خانوادگی: بهداروندان

مرتبہ علمی و پست سازمانی: استادیار و مدیر گروه فیزیوتراپی در دانشکده علوم توانبخشی اهواز

گروه علمی مربوطه: گروه فیزیوتراپی

ایمیل: behdarvandani-a@ajums.ac.ir

آدرس محل کار: دانشکده علوم توانبخشی

تلفن و تلفکس: ۳۳۷۴۳۱۰۶

وب سایت شخصی:

سوابق تحصیلی:

کارشناسی: رشته فیزیوتراپی، دانشگاه اخذ مدرک: علوم پزشکی اهواز، سال اخذ مدرک: ۱۳۸۰

کارشناسی ارشد : رشته فیزیوتراپی، دانشگاه اخذ مدرک: علوم پزشکی اهواز ، سال اخذ مدرک: ۱۳۸۶

عنوان رساله : بررسی اثر باند کشی و بریس بر شاخصها و محدوده ثبات ایستاده یک پا در بیماران دچار پیچ خوردگی مچ پا ، دانشگاه علوم پزشکی اهواز ، سال دفاع: ۱۳۸۶

دکترای تخصصی : رشته فیزیوتراپی، دانشگاه اخذ مدرک: علوم پزشکی اهواز ، سال اخذ مدرک: ۱۳۹۶

عنوان رساله: بررسی مقایسه‌ای چرخش کمربند-لگنی در حین حرکت صاف کردن فعال و غیرفعال زانو در وضعیت نشسته در مردان دچار کمردرد و مردان سالم: مطالعه مقطعی ، دانشگاه علوم پزشکی اهواز ، سال دفاع: ۱۳۹۶

*سوابق آموزشی :

الف) تدریس : دروس تدریس شده همراه با مقطع و رشته تحصیلی و دانشگاه محل تدریس .

- تدریس واحد الکتروتراپی ۱ در مقطع کارشناسی فیزیوتراپی در ترمهای بهمن ۹۰، ۹۱ و ۹۲ دانشکده علوم توانبخشی اهواز
- تدریس واحد الکتروتراپی ۲ در مقطع کارشناسی فیزیوتراپی در ترمهای بهمن ۹۴ و ۹۵ و ۹۶ دانشکده علوم توانبخشی اهواز
- تدریس واحد تمرین درمانی ۱ در مقطع کارشناسی فیزیوتراپی در ترمهای بهمن ۹۰، ۹۴ و ۹۵ و ۹۶ دانشکده علوم توانبخشی اهواز
- تدریس واحد بالینی در مقطع کارشناسی ارشد فیزیوتراپی در ترم مهر ۹۱ و ۹۶ دانشکده علوم توانبخشی اهواز
- تدریس واحد پروژه در مقطع کارشناسی ارشد فیزیوتراپی از ترم مهر ۹۹ دانشکده علوم توانبخشی اهواز
- تدریس واحد آسیبهای ورزشی ۱ و ۲ در مقطع کارشناسی ارشد فیزیوتراپی ورزشی از ترم مهر ۹۸ و ۹۹ دانشکده علوم توانبخشی اهواز

- تدریس واحد فیزیوتراپی در ضایعات عضلانی-اسکلتی در مقطع دکترای تخصصی فیزیوتراپی از ترم مهر ۹۷ دانشکده علوم توانبخشی اهواز
 - تدریس واحد کلیات کارآموزی در مقطع کارشناسی فیزیوتراپی در ترمهای مهر ۹۲، ۹۳ و ۹۵ دانشکده علوم توانبخشی اهواز
 - تدریس واحد کارآموزی بالینی در مقطع کارشناسی فیزیوتراپی در ترمهای مهر ۸۴، ۸۵، ۸۶، ۹۳، ۹۲ و ۹۵ و ۹۶ در ترمهای بهمن ۸۴، ۸۵، ۹۳، ۹۲ و ۹۴ دانشکده علوم توانبخشی اهواز
 - تدریس واحد کینزیولوژی ستون فقرات و فیزیوتراپی در ارتوپدی در مقطع کارشناسی فیزیوتراپی در ترم مهر ۹۶ دانشکده علوم توانبخشی اهواز
- (ب) برگزاری کارگاه های آموزشی
- کارگاه درمان مشکلات حرکتی گردن بر پایه مدل حرکتی، دانشگاه علوم پزشکی اهواز، آبان ۱۳۹۶
 - کارگاه اول درمان کمردرد به روش **Sahrmann**، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه، مهر ۱۳۹۵
 - کارگاه دوم درمان کمردرد به روش **Sahrmann**، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه، مهر ۱۳۹۵

پ) لیست پایان نامه های تحت راهنمایی و مشاوره لیسانس ، کارشناسی ارشد و دکتری همراه با عنوان پایان نامه و دانشگاه آن.

عنوان پایان نامه	دانشجو	سال	مقطع	رشته
اثرات انحراف توجه بر تغییرات مرتبط با تهدید در کنترل وضعیت پیش بینانه در افراد مبتلا به نوروپاتی دیابتی		۱۴۰۰	دکترا	فیزیوتراپی
بررسی روایی بالینی و روایی سازه دسته‌بندی‌های گردن درد در مدل بالینی نقصهای سامانه حرکت		۱۴۰۰	دکترا	فیزیوتراپی
بررسی رابطه مدت زمان استفاده از بريس، ترس از ارزیابی منفی و استرس ناشی از بريس و بدشکلی با میزان مشارکت اجتماعی نوجوانان دچار بد شکلی‌های ستون فقرات		۱۳۹۷	ک ارشد	مدیریت توانبخشی
بررسی ارتباط بین متغیرهای دموگرافیک با سطح فعالیت، کیفیت زندگی و عملکرد تنفسی ورزشکاران پس از ابتلا به کووید ۱۹		۱۳۹۹	ک ارشد	فیزیوتراپی
بررسی اثر تمرینات ثباتی مک گیل بر روی عملکرد حرکت و متغیرهای پرتاب در ورزشکاران مرد بسکتبالیست: یک کارآزمایی بالینی		۱۳۹۹	ک ارشد	فیزیوتراپی
ارزیابی میزان آگاهی از اصول ارگونومی و عملکرد به آن در میان دندانپزشکان شهر اهواز در سال ۱۴۰۰		۱۴۰۰	دکترای حرفه ای	دندان پزشکی
<u>سایر طرحها</u>				
بررسی پایایی و روایی ارزیابی فیزیوتراپی از راه دور ستون فقرات گردنی در افراد مبتلا به گردن درد				
تاثیر برگزاری گراند راند مجازی بر رضایتمندی و ارتقاء سطح آموزش بالینی دانشجویان رشته های فیزیوتراپی و گفتاردرمانی در دوران پاندمی ویروس				

				<p>کرونا</p> <p>بررسی و مقایسه ی تغییرات ساختاری و عملکرد عضلات اطراف ستون فقرات کمری و میزان فعالیت و سطح مشارکت افراد بر اساس مدل تقسیم بندی بین المللی عملکرد، سلامتی و ناتوانی در دو زیر گروه مبتنی بر نقص سیستم حرکتی از بیماران مبتلا به کمردرد مزمن</p> <p>بررسی رضایتمندی اساتید و دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشکده علوم توانبخشی اهواز از برگزاری جلسات دفاع مجازی در دوران پاندمی کووید ۱۹</p> <p>بررسی روایی و پایایی نسخه فارسی پرسشنامه ACL-RSI در ورزشکاران با جراحی بازسازی لیگامان صلیبی قدامی در فاز بازگشت به ورزش</p> <p>مقایسه کارآمدی بوک کاغذی و لاگ بوک الکترونیک از دیدگاه اساتید و دانشجویان رشته های گفتار درمانی و فیزیو تراپی دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز</p> <p>تعیین سطح خطر و پیش بینی ترومبوآمبولی در بیماران بستری در بخشهای ویژه: مقایسه دو پرسشنامه Autar DVT Risk Assessment و Padua Prediction score و Scale</p> <p>بررسی میزان رضایت مندی دانشجویان رشته های علوم توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز از آزمون آسکی مجازی در دوران پاندمی کووید-۱۹</p> <p>تدوین استانداردهای آموزش بالینی سرپایی در مقطع کارشناسی رشته های فیزیوتراپی و کاردرمانی</p> <p>میزان پایایی درون-آزمونگر و بین-آزمونگر برای معاینات حرکتی گردن و تشخیص نوع گردن درد در مدل نقصهای سامانه حرکت</p>
--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

				بررسی میزان رضایت مندی دانشجویان رشته های توانبخشی از ایستگاه های دارای بیمارنا در آزمون آسکی
--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------

*سوابق پژوهشی :

۱-علائق و زمینه پژوهشی :

۲-انتشار مقاله :

مقالات فارسی:

امین بهداروندان، محمد جعفر شاطرزاده یزدی ، شاهین گوهرپی ، رضا صالحی . بررسی شاخصهای ثبات وضعیت ایستاده یکپا در افراد دچار پیچ خوردگی مچ پا به هنگام استفاده از باندا کشی و بریس تعدیل شده ، مجله علمی پزشکی جندی شاپور، دوره ۱۱، شماره ۲ ، ۱۳۹۱

تأثیر برگزاری گراندراند مجازی بر میسان رضایتمندی و سطح یادگیری دانشجویان رشته های فیزیوتراپی و گفتاردرمانی در دوران پاندمی ویروس کرونا

رابطه بین مدت زمان کاربرد بریس و پیامدهای روانشناختی آن با میزان مشارکت اجتماعی نوجوانان دچار بدشکلی ستون فقرات

مقالات انگلیسی و فارسی و کتاب: مقاله پذیرش شده و در دست چاپ

2022

Immediate Effect of Modifying Lumbopelvic Motion During Sitting Knee Extension in People With Low Back Pain: A Repeated Measures Study

2021

Immediate Effect of Modifying Lumbopelvic Motion During Sitting Knee Extension in People With Low Back Pain: A Repeated-Measures Study
Behdarvandan, A., Shaterzadeh-Yazdi, M.J., Negahban, H., Mehravar, M. 2021 Journal of Chiropractic Medicine 20 (3) ,pp.108

The methodology of validating movement system based classification of low back pain: Narrative review article
Behdarvandan, A., Negahban, H. 2021 Tehran University Medical Journal 79 (4) ,pp.250

The Effect of a Virtual Grand Round on Satisfaction and the Level of Learning of Physiotherapy and Speech Therapy Students During the Coronavirus Pandemic

The Relationship Between the Amount of Time for Brace Wear and Its Psychological Effects and the Level of Social Participation of Adolescents With Spinal ...

2019

Differences in timing and magnitude of lumbopelvic rotation during active and passive knee extension in sitting position in people with and without low back pain: A cross-sectional study

2015

Behdarvandan A. Method of diagnosis and treatment of movement system impairment based categories of low back pain (in farsi) .Iran, Tehran: Qalam elm; 2015.

2011

ANALYZING THE EFFECT OF BANDAGE AND BRACING ON STABILITY INDICES OF SINGLE LEG STANCE IN PATIENTS WITH ANKLE SPRAIN
A BEHDARVANDAN, YMJ SHATERZADEH, S GOHARPEY, R SALEHI
JUNDISHAPUR SCIENTIFIC MEDICAL JOURNAL. 2011; 11 (2), 123-133

۳-ارائه سخنرانی:

ردیف	کد رنجبری	عنوان	لینتار	نوع کنگره	نوع ارائه	محل برگزاری کنگره	عنوان کنگره	تاریخ شروع کنگره (میلادی)	تاریخ خاتمه کنگره (میلادی)	سال ارائه	سال ارائه کنگره
۱	۳۳۰۲۹۱۲۹	مطراحی و اجرای اولین آزمون بالینی ساختاریافته عینی مجازی برای دانشجویان رشته های علوم توانبخشی در دوران پاندمی کووید ۱۹	۰۰۹	ملی	سخنرانی		بیست و دومین همایش کشوری آموزش علوم پزشکی	۲۰۲۱/۰۵/۲۹	۲۰۲۱/۰۵/۱۹	۱۴۰۰	۲۰۲۱
۲	۳۳۰۲۹۱۲۸	مطراحی، اجرا و ارزشیابی آزمون OSCE مجازی برای دانشجویان رشته های علوم توانبخشی، دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	۰۰۹	ملی	سخنرانی		اولین همایش ملی عوامل اجتماعی موثر بر سلامت با محوریت کرونا	۲۰۲۱/۰۳/۱۴	۲۰۲۱/۰۳/۱۴	۱۳۹۹	۲۰۲۱
۳	۱۴۰۳۵	تشریح تاثیر تصمیمهای حرکتی مفصل ران در ایجاد کمردرد بر اساس ملاحظیه مدل بالینی تصمیمهای سامانه حرکت	۱	ملی	سخنرانی	اهواز	اولین کنگره ملی علوم حرکت بالینی	۲۰۱۶/۰۲/۱۶	۲۰۱۶/۰۲/۱۸	۱۳۹۴	۲۰۱۵
۴	۸۶۸۴	اصول ارزیابی حرکتی بیماران دچار کمردرد مکانیکی بر اساس مدل تصمیمهای سیستم حرکتی	۳	ملی	سخنرانی	تهران	چهاردهمین سمینار فیزیوتراپی تخصصی ستون فقرات	۲۰۱۳/۱۲/۲۶	۲۰۱۳/۱۲/۲۵	۱۳۹۲	۲۰۱۳

- پذیرش مقاله و ارائه سخنرانی در اولین کنگره بین المللی و چهاردهمین کنگره ملی تخصصی ستون فقرات ، تهران، ۱۳۹۲
- پذیرش مقاله و ارائه سخنرانی در اولین کنگره ملی علوم حرکت بالینی، اهواز، ۱۳۹۴
- پذیرش مقاله بصورت پوستر در پانزدهمین کنگره ملی تخصصی ستون فقرات ، تهران، ۱۳۹۳
- پذیرش مقاله و ارائه سخنرانی در هفدهمین کنگره ملی تخصصی ستون فقرات ، تهران، ۱۳۹۵
- پذیرش مقاله بصورت پوستر در اولین کنگره بین المللی انجمن فیزیوتراپی ایران ، تهران، ۱۳۹۶
- پذیرش مقاله و ارائه سخنرانی در دومین کنگره ملی علوم حرکت بالینی، اهواز، ۱۳۹۶

۴-تالیف کتاب:

- چاپ کتاب " اصول و روشها در ارزیابی و درمان بیماران دچار کمردرد، بر اساس دیدگاه نقصهای سامانه حرکت " در سال ۱۳۹۴ (ارزیابی شده توسط معاونت پژوهشی دانشگاه)

*سوابق اجرایی :

- عضویت در کمیته اجرایی دومین کنگره ملی علوم حرکت بالینی، اهواز، ۱۳۹۶
- عضو دانشجویی شورای انضباطی بدوی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور از سال ۱۳۹۴ به مدت ۲ سال
- فعالیت در معاونت درمان دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور بعنوان کارشناس اداره نظارت، ۱۳۹۲
- مدیریت آموزش و حاکمیت بالینی دانشکده علوم توانبخشی اهواز، ۱۳۹۷
- مدیر گروه فیزیوتراپی دانشکده علوم توانبخشی اهواز، ۱۳۹۸ تاکنون