

به نام خداوند بخشندۀ مهریان

۱۴۰۷
۹۷/۸۱

اصول مقدماتی فعالیت‌های بدنی

دکتر ابوالفضل اراده‌سی
استاد دانسده، نور

دکتر محمدرضا آسا
استادیار دانشگاه پیام نور

مهدیه سراجی

عنوان و نام پدیدآور	سرشناسه
اصول مقدماتی فعالیت‌های بدنی / ابوالفضل فراهانی، محمدرضا اسد، مهدیه سراجی.	- فراهانی، ابوالفضل..، ۱۳۴۴
تهران: علم و حرکت.	مشخصات نشر
۲۲۲ ص: مصور، جدول، نمودار.	مشخصات ظاهری
ISBN 978-600-5543-09-4	شابک
فیبا.	وضعیت فهرستنامه‌سی
کتابنامه.	یادداشت
آمادگی جسمانی	موضوع
تمرین‌های ورزشی	شناسه افزوده
- اسد، محمدرضا، ۱۳۵۵-	شناسه افزوده
- سراجی، مهدیه، ۱۳۶۸-	ردیابی کنگره
۱۳۹۳ ۶ الف ف ۴ ۴۸۱ /	بندهای دیوی
۶۱۳/۷	شماره کتابشناسی ملی
۲۵۴۹۲۱۱	

این اثر مشمول قانون حمایت از مؤلفان و مصنفوان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۱ است. هر کس تمام یا قسمتی از این اثر را بدون اجازه ناشر، خبرنگاری و چاپ مجدد، چاپ افسوس، فتوکپی و انواع دیگر چاپ و تکثیر، یا پخش و یا عرضه کند، مورد پیگرد قانونی قرار خواهد گرفت.



تهران - سه راه طالقانی، خیابان خواجه نصیر طوسی، خیابان ۱۰ همتا، پلاک ۷۹ طبقه سوم • تلفن ۰۷۷۵۲۵۶۸۴ • فاکس ۰۷۷۵۳۲۰۰ • نشانی پست الکترونیکی elm...@sharekat@gmail.com

اصول مقدماتی فعالیت‌های بدنی
دکتر ابوالفضل فراهانی، دکتر محمدرضا اسد، مهدیه سراجی
حروفنگار و صفحه‌آرا: رنیا شاهوردی
طراح جلد: واگریک شاهوردی
ناشر: نشر علم و حرکت

چاپ سوم ۱۳۹۷، تعداد ۱۰۰۰ نسخه
«همه حقوق چاپ و نشر برای ناشر محفوظ است»

قیمت ۲۴۰۰۰ تومان

ISBN 978-600-5543-09-4 شابک ۹-۰-۵۵۴۳-۰۶۰۰-۹۷۸

پیشگفتار مؤلفان

با سپاس و شکر بی پایان از خداوند بزرگ که نعمت سلامتی و صحت را به ما ارزانی داشت تا بتوانیم قلم به دست رُ بزیرم ر مطالبی که پیش روی شما عزیزان است را در قالب کتابی با عنوان «اصول مقدماتی فعالیت بدنی» به حضورتان پیشکش نماییم.

از مدت‌ها قبل «ددغه»^۱، ما به عنوان یک تحصیل‌کرده تربیت بدنی و ورزش این بود که وظیفه و رسالت مادر قبال اجامتی که ورزش نمی‌کنند و روزبه روز به روز هم به آمار بیماران و افراد چاقی که هزینه‌های سرسام آوری بابت خود کنند خود می‌پردازند، چیست! شاید کمبود وقت، نبود هزینه برای ورزش کردن و شاید هم عذر اطلاع نافی در ارتباط با فواید ورزش و فعالیت بدنی و در این کتاب سعی بر آن است - مواردی که معمولاً لازم است تا افرادی که بخواهند از فواید ورزش و فعالیت بدنی بهره ببرند، به بحث داشت، شود و عواملی را که باعث دلزدگی از ورزش می‌شود، خاطر شان کنیم.

بارها افراد زیادی به ما مراجعه کرده و از نحوه فعالیت صحیح بدنی که باعث نشاط ذهنی و سلامتی جسم شود سوالات فراوانی کرده‌اند. دددغه‌ها، اند. هرین زمان فعالیت، تعداد جلسات ورزشی در هفته، مدت جلسات تمرین، نحوه خلاصی از داد و گرفتگی عضلانی، سوتختن قفسه سینه در حین فعالیت و... بوده است. تلاش ما در نوشتن مطالب اند. دادن پاسخ‌های لازم به عزیزانی است که می‌خواهند فعالیت بدنی را شروع کنند و از فواید آن بهره لازم را ببرند. موضوعاتی نظیر علم تمرین، درد عضلانی، تغذیه ورزشی، آشنایی باه ... مای مختلف بدن، فاکتورهای آمادگی جسمانی و آزمونهای سنجش آن و همچنین ترکیب بدن، سنترل وزن عنایون و فصل‌های کتاب حاضر است. امیدواریم مطالب این کتاب برای عموم علاقه‌مندان به ورزش و فعالیت بدنی مفید واقع شود.

جا دارد از زحمات جناب آقای شاهوردیان مدیر مستول انتشارات علم و حرکت. که با دقت و تلاش سعی بر چاپ بی‌نقص این کتاب داشته‌اند، تشکر و قدردانی نماییم. از تمامی صاحبان علم و اندیشه تقاضا داریم که بر ما منت گذارند و از راهنمایی‌های ارزشمند خود و ارسال آن از طریق پست الکترونیک : mahdie_seraji@yahoo.com و m.r.asad@yahoo.com دریغ نفرمایند.

فهرست مطالب

۷	فصل اول: فعالیت جسمانی
۳۱	فصل دوم: آزم تمرین
۵۵	فصل سوم: شش اول: اسپاسم و درد عضلانی
۶۶	بخش دوم: بحث
۸۱	فصل چهارم: دس گاههای بدن
۱۰۹	فصل پنجم: بخش اول: آناتومی، لیه آمادگی جسمانی
۱۲۴	بخش دوم: اجزای تشکیل دهنده آمادگی جسمانی
۱۴۹	فصل ششم: آزمون های آمادگی بدنی
۱۶۷	فصل هفتم: ترکیب بدنی
۱۹۳	فصل هشتم: کنترل وزن
۱۹۸	بخش اول: اضافه وزن و چاقی
۲۱۴	بخش دوم: کمبود وزن و لاغری
۲۲۱	فهرست منابع