

۱۸۸۴۹۷۱

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

مدیریت سرمایه‌گذاری

مدیریت سرمایه‌گذاری و ریسک

"حل مسائل پیشرفته و کاربردی"

نویسنده: شاهین شایان آرانی

نشر چالش

سرشناسه	: شایان آرانی، شاهین، ۱۳۳۷.
عنوان و نام پدیدآورنده	: مدیریت سرمایه‌گذاری و ریسک: حل مسائل پیشرفته و کاربردی/نویسنده: شاهین شایان آرانی.
مشخصات نشر	: تهران: چالش، ۱۳۹۷.
مشخصات ظاهری	: ص: جلو، نمودار.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۹۷۹۸۱-۷-۹
وضعیت فهرست‌نویسی	: فیبا
موضوع	: سرمایه‌گذاری -- مدیریت Investments -- Management
موضوع	: مدیریت ریسک Risk management
موضوع	: سرمایه‌گذاری -- راهنمای آموزشی (عالی) Investments -- Study and teaching (Higher)
موضوع	: سرمایه‌گذاری -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی) Investments -- Examinations, questions, etc. (Higher)
موضوع	: مدیریت ریسک -- راهنمای آموزشی (عالی) Risk management -- Study and teaching (Higher)
موضوع	: مدیریت ریسک -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی) Risk management -- Examinations, questions, etc. (Higher)
ردیفندی کنگره	: HG۴۵۲۱/۱۴۰۰
ردیفندی دیوبی	: ۳۳۲/۶



www.chalesh.ir

مدیریت سرمایه‌گذاری و ریسک

نویسنده: شاهین شایان آرانی

طرح جلد: شایان آرانی اجرای طرح جلد: چاوش

امور فنی و صفحه‌آرایی: نشر چالش لیتوگرافی، چاپ و صحافی: فرشیوه

شمارگان: ۱۴۰۰ چاپ سوم: تابستان ۱۴۰۰

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۹۷۹۸۱-۷-۹

نشر چالش: تهران، خیابان انقلاب، خ ۱۲ فروردین، خ وحید نظری، شماره ۱۰۰، واحد ۹ تلفن: ۶۶۴۱۴۶۱۰

نشر چالش: تهران، خیابان انقلاب، خ ۱۲ فروردین، خ وحید نظری، شماره ۱۰۲، تلفن: ۶۶۴۱۷۴۱۵

قیمت: ۱۷۰۰۰ تومان

کلیه حقوق این اثر برای ناشر محفوظ است. هرگونه تکثیر و تولید مجدد آن کلأو جزاً بصورت چاپی، کمپی، انتشار الکترونیک این اثر بدون اجازه کتبی ناشر ممنوع و موجب پیگرد قانونی است.

فهرست

۵.....	پیشگفتار.....
۹.....	بخش اول: ارزش‌های فعلی، آتی و خالص فعلی.....
۳۵.....	بخش دوم: ساختار زمانی نرخ‌های بازدهی تا سررسید، آنی و آتی.....
۷۱.....	بخش سوم: مدل‌های ارزشیابی اوراق بهادر.....
۱۱۷.....	بخش چهارم: مدل‌های ارزیابی ریسک اوراق بهادر.....
۱۵۹.....	بخش پنجم: اوراق مالی مشتقه.....
۲۰۳.....	بخش ششم: ارزشیابی اوراق مالی مشتقه.....
۲۴۹.....	بخش هفتم: مصونیت سازی با اوراق مالی مشتقه.....
۲۹۱.....	بخش هشتم: مدیریت ریسک جامع در بنگاهها.....
۳۳۵.....	بخش نهم: انتشار در بازار اولیه و معاملات در بازار ثانویه اوراق بهادر.....
۳۵۳.....	بخش دهم: ارکان و مدل‌های نظارتی بازار سرمایه.....

پیشگفتار

برای مدت طولانی سعی داشتم تا مجموعه‌ای از مسائل مرتبط با مدیریت سرمایه‌گذاری، اوراق مالی مشتقه و ریسک را در سطح کاربردی و با استفاده از تجربیات عملی و آموزشی برای استفاده مدیران فعال در بازار سرمایه و دانشجویان دوره کارشناسی ارشد و دکترای مدیریت مالی دانشگاه‌ها تهیه و به چاپ برسانم. با توجه به فرصت مناسبی که در زندگی برای مطالعه و جمع‌بندی افکار، فارغ از کارهای اجرایی پیدا کردم، اقدام به این مهم نمودم.

کتاب حاضر، حاصل این سعی می‌باشد که تجربیات اجرایی نزدیک به ۳۰ سال در حوزه‌های مالی، سرمایه‌گذاری در داخل و خارج از کشور به اضافه تدریس به مدت ۸ سال در دانشگاه‌ها و ۲۰ سال پرکاری دوره‌های مدیریت مالی، مهندسی مالی و مالیه اسلامی در داخل و خارج از کشور را به خود اختصاص داده است. سعی گردیده تا در ۳۵ مسئله طراحی شده، توضیحات لازم ارائه شده و راه حل‌های پیشنهادی با نگرشی واقع‌بینانه نسبت به محیط اجرایی ایران تهیه گرددن. فرض بریم است که خوانندگان محترم با مبانی و اصول مدیریت سرمایه‌گذاری پیشرفتنه در سطح حداقل لیسانس و ریاضیات لازم و مرتبط با آن‌ها آشنایی کامل دارند.

پیش‌شرط مطالعه و استفاده صحیح از این کتاب، آشنایی با تئوری و مبانی سرمایه‌گذاری به شرح زیر می‌باشد:

۱. ساختار زمانی نرخ سوددهی یا بازدهی تا سررسید، نرخ‌های آنی و آتی
۲. روش‌های ارزشیابی انواع اوراق بهادر
۳. شاخص‌های بازار اوراق بهادر
۴. تجزیه و تحلیل صورت‌های مالی
۵. معاملات پیش‌فروش، ایمن‌سازی و فرصت‌طلبانه (آریبتراژ)
۶. ریسک اوراق بهادر، نحوه اندازه‌گیری و مدیریت آن

۷. روش‌های ارزشیابی قراردادهای آتی، آنی و اختیار معاملات و کاربرد آن‌ها در اجرای استراتژی‌های مرتبط با ایمن‌سازی ارزش‌ها
۸. تئوری‌های بازار سرمایه و نظریه‌های کارایی بازار
۹. اصول مدیریت سبدهای سرمایه‌گذاری در سطح ملی و بین‌المللی
۱۰. ویژگی‌های بازار اولیه و ثانویه اوراق بهادار
۱۱. ساختار قوانین و مقررات و مدل‌های نظارتی بازار سرمایه

کلیه سرفصل‌های بالا در یک دوره یک‌ساله لیسانس پیشرفته و یا فوق‌لیسانس مدیریت سرمایه‌گذاری مورد بحث، تجزیه و تحلیل قرار می‌گیرند. مسائل مطرح شده در این کتاب به عنوان متمم یک چنین دوره‌هایی و به صورت جداگانه قابل استفاده می‌باشند. سعی گردیده که به صورت خلاصه در هر فصل، مبانی و توضیحات مکمل برای حل مسائل بیان گردیده و سپس به راهنمایی مسائل و راه حل‌های پیشنهادی پرداخته شود. در بعضی از موارد برای روشن‌تر نمودن موضوع، توضیحات اضافی در متن مسئله ارائه شده است. بعضی از مسائل در قالب بحث‌های گروهی و نظریه‌پردازی ارائه گردیده و جواب قطعی برای آن‌ها متصور نبوده ولی جواب منطقی متصور می‌باشد. باید توجه نمود که بعضی از مسائل دارای یک جواب خاص نمی‌باشند و به طور کلی با در نظر گرفتن مبانی و تئوری‌های موجود در بازارهای مالی، واقعیت‌های عملیاتی و منطق و علم مدیریت مالی، سرمایه‌گذاری و ریسک، جواب مسئله باید ارائه گردد. ضمناً در انتهای هر فصل منابع مرتبط و مفید جهت اطلاع ارائه گردیده است.

به دلیل اهمیت و نقش اوراق بهادار، مدیریت سرمایه‌گذاری و مخاطرات و نیاز شدید به امر آشنایی، آگاهی و آموزش‌های علمی و عملیاتی لازم، اقدام به نگارش این کتاب گردید. امیدوارم با آشنایی و ارائه روش‌های کاربردی تصمیم‌گیری در این حوزه، تجربه و تخصص لازم برای مشتاقان در کشور ارائه گردد.

این کتاب را به دو فرزند عزیزم که برگت‌های زندگی و عامل‌های شادی و امید من می‌باشند هدیه می‌نمایم. لازم است از کلیه عزیزانی که در کمک به نگارش، چاپ و

ویراستاری این کتاب زحمات زیادی کشیدند قدردانی نمایم. امیدوارم این تلاش مورد پذیرش خداوند متعال و مردم عزیز کشورم قرار بگیرد.

شاهین شایان آراني

۱۳۹۶ دی ماه ۲۰