

# اوراق بهادر با درآمد ثابت

## در

# بازار سرمایه ایران

تألیف

محمود نجفی نژاد

سیده محدثه موسوی

نشر چالش

سروش ناسه	: نجفی نژاد، محمود - ۱۳۷۱
عنوان و نام پدیدآور	: اوراق بهادر با درآمد ثابت در بازار سرمایه ایران / تألیف محمود نجفی نژاد.
مشخصات نشر	: سیده محدثه موسوی
مشخصات ظاهري	: تهران: چالش، ۱۳۹۹
شابک	: ۱۸۷ ص.
وضیعت فهرستنويسي	: ۹۷۸-۶۲۲-۶۰۱۷-۷۵-۶
يادداشت	: فیبا
م دع	: کتابنامه: ص. ۱۸۷
موضوع	: اوراق بهادر - ایران
مروع	: Securities - Iran
موضوع	: سرمایه‌گذاری - ایران
شناسه افروز	: Investments - Iran
رددهندی کنگره	: موسوی، سیده محدثه، ۱۳۷۲
رددهندی دیوبی	: HG4650
	: ۳۳۴/۶۳



اوراق بهادر با درآمد ثابت در بازار سرمایه ایران

نويسندهان: محمود نجفی نژاد سيده محدثه موسوی

اجراي طرح جلد: چاون

افور فني و صفحه آرایي: نشر چالش

چاب و صحافي: فرشیوه

چاب اول: پاییز ۱۳۹۹

شمارگان: ۵۰۰

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۶۰۱۷-۷۵-۶

نشر چالش: تهران، خیابان انقلاب، خ ۱۲ فروردین، خ وحید نظری، سماره ۱۰۰

تلفن: ۶۶۴۱۴۶۱۰

قيمت: ۵۵۰۰۰ تومان

کلیه حقوق این اثر برای ناشر محفوظ است. هرگونه تکثیر و تولید مجدد آن  
کلاً و جزاً بصورت چاپی، کپی، انتشار الکترونیک این اثر بدون اجازه کتبی ناشر  
منعون و موجب بیکار قانونی است.

## فهرست



### فصل اول: ابزارهای مالی

۱۳.....	مقدمه
۱۴.....	تقسیم‌بندی انواع اوراق بهادر
۱۵.....	اوراق بهادر غیرقابل معامله
۱۵.....	سپاهای پس انداز
۱۵.....	۱. گواهی سپرده غیرقابل معامله
۱۵.....	۲. حساب‌های پس انداز بازار بول
۱۶.....	۳. اوراق قرض پس دار لتی
۱۶.....	اوراق بهادر قابل معامله
۱۶.....	اوراق بهادر بازار بول
۱۷.....	۱. اوراق خزانه
۱۷.....	۲. قراردادهای بازخرید
۱۸.....	۳. نرخ بهره بین بانکی پیشنهادی لندن (لا، هر)
۱۸.....	۴. گواهی سپرده قابل معامله
۱۸.....	۵. اوراق تجاری
۱۹.....	۶. دلار اروپایی
۱۹.....	۷. پذیره‌های بانکی (اسناد تایید شده توسط بانک‌ها)
۲۰.....	اوراق بهادر بازار سرمایه
۲۰.....	اوراق بهادر با درآمد ثابت
۲۰.....	۱. اوراق قرضه خزانه و اسناد خزانه
۲۱.....	۲. اوراق قرضه سازمان‌های دولتی

۲۱.....	۳. اوراق قرضه شهرداری‌ها
۲۲.....	۴. اوراق قرضه شرکت‌ها
۲۳.....	۵. اوراق بهادار با درآمد ثابت اسلامی
۲۴.....	اوراق سهام (با درآمد متغیر)
۲۴.....	۱. سهام ممتاز
۲۵.....	۲. سهام عادی
۲۸.....	س. بیه‌گذاری غیرمستقیم
۲۹.....	ابزارهایی می‌مehr د. بازار سرمایه
۲۹.....	سه. ۱-۲-۳-۴-۵
۲۹.....	و پیشگی‌های سهام عادی
۲۹.....	مالکیت شرکت
۳۰.....	مسئولیت محدود
۳۱.....	کنترل شرکت
۳۱.....	حق رأی
۳۲.....	حق تقدم خرید سهام
۳۳.....	حق دریافت سود سهام
۳۳.....	سایر حقوق
۳۴.....	مفاهیم مرتبط با سهام عادی
۳۴.....	سهام مجاز، منتشرشده و خزانه
۳۴.....	ارزش اسمی و صرف سهام
۳۵.....	اوراق دفتری هر سهم
۳۵.....	محاسن انتشار سهام عادی
۳۶.....	معایب انتشار سهام عادی
۳۷.....	گواهی خرید سهام

۳۸.....	سهام ممتاز
۳۸.....	وبزگی‌های سهام ممتاز
۴۰.....	انواع سهام ممتاز
۴۲.....	مزایای سهام ممتاز
۴۴.....	معایب سهام ممتاز

## فصل دوم: اوراق قرضه

۴۷.....	مقدمه
۴۸.....	سرد - اوراق قرضه
۴۸.....	بازده تا سرسید
۵۰.....	اوراق قرضه با ن و بی
۵۰.....	انواع شرطها در اوراق قرضه
۵۰.....	۱. شرط بازخرید
۵۱.....	۲. شرایط حمایت‌کننده
۵۳.....	برخی از انواع مختلف اوراق قرضه
۵۳.....	۱. قرضه‌های بدون کوبین
۵۳.....	۲. اوراق قرضه با نرخ شناور

## فصل سوم: اوراق صکوب

۵۵.....	مقدمه
۵۶.....	ماهیت اوراق اجاره
۵۷.....	ارکان اوراق اجاره
۶۲.....	انواع اوراق اجاره
۶۳.....	اوراق اجاره تأمین دارایی
۶۵.....	اوراق اجاره رهنی
۶۷.....	ریسک‌های اوراق اجاره

۶۷.....	الف) ریسک‌های مالی
۷۰.....	ب) ریسک‌های غیر مالی
<b>فصل چهارم: اوراق صکوک مرابحه</b>	
۷۳.....	مقدمه
۷۴.....	ماهیت اوراق مرابحه
۷۵.....	ارکان اوراق مرابحه
۷۶.....	انواع اوراق مرابحه
۷۷.....	اوراق مرابحه، تأین دارایی
۷۸.....	اوراق مرابحه تأمین نقدینگی
۷۹.....	اوراق مرابحه، گاهن سر بر شرکت‌های تجاری
۸۰.....	اوراق مرابحه رهن
<b>فصل پنجم اوراق صکوک استصناع</b>	
۷۹.....	مقدمه
۷۹.....	ماهیت اوراق استصناع
۸۰.....	ارکان اوراق استصناع
۸۱.....	انواع اوراق استصناع
۸۱.....	استصناع موازی
۸۲.....	استصناع و اجاره به شرط تمليک
<b>فصل ششم: اوراق صکوک مشارکت</b>	
۸۵.....	مقدمه
۸۶.....	ماهیت اوراق مشارکت
۸۷.....	ارکان اوراق مشارکت
۸۹.....	انواع اوراق مشارکت
۸۹.....	اوراق مشارکت دولت

۸۹	اوراق مشارکت شهرداری‌ها، شرکت‌های دولتی و سایر موسسات
۹۰	اوراق مشارکت بانک مرکزی
۹۰	اوراق مشارکت قابل تبدیل و قابل تعویض
۹۱	حقوق دارندگان اوراق مشارکت (سرمایه‌گذاران)
<b>فصل هفتم: اوراق منفعت</b>	
۹۳	مقدمه
۹۶	ماهیت ارق منفعت
۹۷	ویزگ‌ها و رایای اوراق منفعت
۹۹	شرایط انتشار اوراق منفعت
۱۰۱	جایگاه اوراق منفعت در حقه‌بندی صکوک
۱۰۴	صکوک استثمار بر پایه رمده، اجاره دارایی یا حساب‌های دریافتی
۱۰۶	صکوک استثمار بر پایه ناق
۱۰۶	مبنای شرعی انتشار و معاملات ثانیه اوراق منفعت
۱۱۱	اوراق منفعت برپایه منافع دارایی‌های موجود
۱۱۷	اوراق منفعت گواهی پایه برپایه خدمات دارایی موجود
۱۲۲	اوراق بهادرسازی در صنعت گردشگری
۱۲۳	امکان انتشار اوراق منفعت به پشتوانه دارایی‌های نامشهود
۱۲۴	مدیریت ریسک‌های انتشار اوراق منفعت
۱۲۴	ریسک‌های عملیاتی
۱۲۶	ریسک‌های مالی
۱۲۹	اوراق انتفاع برپایه منافع آتی دارایی معین غیرموجود
<b>فصل هشتم: تحلیل و بررسی اوراق بدھی</b>	
۱۳۵	مقدمه
۱۳۶	افزایش حجم بازار بدھی

۱۳۸	افزایش نرخهای سود در بازار بدھی و بازار بین بانکی
۱۴۰	کاهش سهم اوراق تأمین مالی بخش خصوصی
۱۴۲	رشد حجم اوراق فاقد بازار مشکل
۱۴۴	مخاطرات بودجه‌ای انتشار اوراق بدھی
۱۴۵	پیشنهادات سیاستی
۱۴۶	استفاده از منابع صندوق توسعه ملی برای خرید اوراق
۱۴۶	استفاده از منابع صندوق ضمانت سپرده‌ها جهت خرید اوراق
۱۴۶	استفاده از نابع شرکت‌های بیمه جهت خرید اوراق
۱۴۶	اس اده ا: عرفت اوراق ارزی از طریق تجارب سایر کشورها
۱۴۸	ورود بانک مرکزی به نوآن بازار، گردان بازار بدھی و استفاده از اوراق بدھی به عنوان ابزار سیاست پولی
۱۴۸	افزایش تدریجی سهم صندوزهای سماویه گذاری در اوراق بازار بدھی
۱۴۹	تسهیل ورود سرمایه گذاران خارجی در اوراق ریالی
۱۵۰	تبديل بدھی دولت به اوراق بهادر در چارچوب سیاست‌های برنامه ششم
۱۵۱	تجربه کشورها در استفاده از اوراق بدھی برای ساختن بدھی
۱۵۱	آرژانتین ۱۹۹۱
۱۵۳	روسیه ۱۹۹۷/۹۸
۱۵۴	مولداوی ۱۹۹۶/۱۹۹۷
۱۵۵	کامرون ۱۹۹۵/۱۹۹۶
۱۵۶	ونزوئلا ۱۹۹۷
۱۵۹	خدمیمه
۱۸۷	منابع

## مقدمه مؤلف

بیشتر کسانی که در جامعه ما زندگی می‌کنند جهت خرید مسکن، خودرو و ... نیاز به دریافت وام از بانک‌های مختلف دارند؛ سازمان‌های تجاری نیز همچون افراد جامعه، باید جهت تأمین مالی خود و دریافت وام به بانک‌ها مراجعه نمایند. با این حال اگر مقدار این تأمین مالی زیاد باشد، بانک‌ها توان پرداخت مامهای کلان به این سازمان‌ها را نداشته و به همین دلیل برای تأمین مالی فعالیت‌های خود، باید از روش‌های دیگری استفاده نمایند. یکی از روش‌های تأمین مالی انتشار اوراق بدھی است تا از این طریق بتوانند سرمایه‌های خود را جمع‌آوری نموده و اهداف سازمان خود را به بهترین نحو پیش بینند.

اوراق بدھی از یک سو تأمین کننده بودجه لازم برای پیاده‌سازی طرح‌های شرکت‌ها و نهادها است. از سوی دیگر روشی برای کاهش ریسک سرمایه‌گذاری و ایمن کردن سبد سهام سرمایه‌گذاران در بازار سرمایه است. از آنجا که اوراق بدھی نظیر انواع اوراق مسارت، اوراق خزانه اسلامی و ... دارای سود ثابت است، می‌تواند ریسک سرمایه‌گذار را حد قابل توجهی کاهش دهد.

اوراق بدھی (اوراق قرضه)، به طور معمول توسط دولت منتشره نیامانت می‌شود و از آنجا که پرداخت اصل و فرع این اوراق توسط دولت تعهد می‌شود، بدون خطر محسوب شده و مورد اطمینان سرمایه‌گذار است و ریسک آن بسیار پایین است. به بیان دیگر سرمایه‌گذار بخشی از سرمایه

خود را در محلی سرمایه‌گذاری کرده است که برای آن سود ضمانت شده در نظر گرفته شده است.

مشخصات این اوراق (اوراق بدھی)، این است که کلیه اوراق بدھی مشخصات مشترکی دارند که با آن ویژگی‌ها شناخته و تعریف می‌شوند. در ادامه به شرح این مشخصات می‌پردازیم. اولین مورد تاریخ سررسید این اوراق است، تاریخ سررسید به تاریخ پایان یک دوره در اوراق بدھی گفته می‌شود. در این تابع صاحبان اوراق بدھی، ارزش اسمی اوراق خود را دریافت می‌کنند. هدایت ارزش اسمی می‌باشد که به اصل مبلغ وام، ارزش اسمی گفته می‌شود آن در این تاریخ سررسید اوراق بدھی این مبلغ به خریدار اوراق بازپرداخت می‌گردد. برای این اوراق نرخ سود اسمی است که به نرخ بهره‌ای گفته می‌شود  $5\%$  طویل دوره و تا سررسید اوراق پرداخت می‌گردد. برای مثال اگر اوراق بدھی یک فرد به ارزش اسمی  $100$  هزار تومان و با نرخ سود اسمی  $20$  درصد با تعداد دو دهه  $20$  سال باشد؛ به این معنی است که آن فرد هر  $6$  ماه یک بار به میزان  $10$  درصد و به مبلغ  $10$  هزار تومان به عنوان نرخ سود اسمی اوراق تا سررسید اوراق داشت خواهد نمود. مورد بعدی قیمت فروش اوراق بدھی است؛ یعنی چنان‌چه مالک اراحت خواهد تا زمان سررسید اوراق منتظر بماند، می‌تواند اوراق خود را در روز آن باز بازار سرمایه و به قیمت آن روز بازار به فرد دیگری بفروشد. شایان ذکر است قیمت بازار با توجه به مسائل مختلفی تعیین می‌شود. از جمله این مسائل می‌توان به نرخ سود در بازار پول اشاره کرد.

مورد بعدی نرخ سود تا سرسید (YTM)<sup>۱</sup> است، چنان‌چه شخصی اوراق بدهی خود را در اولین روز انتشار خریداری کند، نرخ سودش نرخ سود اسمی می‌شود. ولی اگر بعد از انتشار و به قیمت تعیین شده بازار اقدام به خرید اوراق نموده و آن‌ها را تا سرسید نگه‌داری کند، نرخ سود تا سرسید YTM نامیده می‌شود. اغلب اوراق بدهی با YTM، خرید و فروش می‌شوند. به عبارتی در هر لحظه، اوراق به قیمتی خاص در بازار خرید و فروش می‌گردند. رمایه‌گذاران YTM را نیز به صورت لحظه‌ای محاسبه کرده و جهت خرید و فروش اوراق بر این مبنای تصمیم می‌گیرند. اوراق بدهی در دو بازار فرابورس و بازار اصلی منتشر می‌گردند. برای کسب اطلاعات بیشتر از مشخصه‌های اوراق — همچنان‌که می‌توانید به سایت فرابورس به آدرس [www.ifb.ir](http://www.ifb.ir) مراجعه نمایید.

کتاب حاضر مناسب تمام سرمایه‌گذاران در بازار سرمایه و مناسب رشته‌های مالی شامل؛ اقتصاد، مدیریت، حسابداری، تمامی گرایش‌ها می‌باشد. امیدواریم خوانندگان محترم از مطالعه کتاب حاضر نهایت ستفاده را داشته باشند. از مدیریت و تمامی اعضای محترم و زحمت‌کش انتهای این جالش نهایت سپاس و تشکر را دارا می‌باشیم.

<sup>1</sup> Maturity To Yield