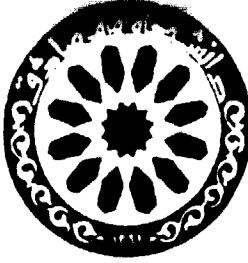
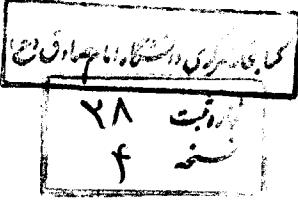




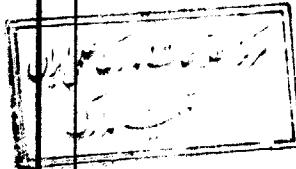
۱۴۸۳۹



## دانشگاه امام صادق (علیه السلام)

دانشکده معارف اسلامی و مدیریت

### امکان سنجی طراحی اختیار معامله (OPTION) در بازار سرمایه ایران



۱۵ ۱۲۱ ۱۳۲۲

پایان نامه کارشناسی ارشد پیوسته

استاد راهنما : جناب آقای دکتر حسین عبده تبریزی

اساتید مشاور:

جناب حجۃ الاسلام غلامرضا مصباحی    جناب آقای دکترا ایرج توتو نچیان

نگارش از: ابراهیم آقاپور کد: ۶۸

تاریخ: مهر ماه ۱۳۷۶

۱۴۰۳۹

۰۰۴۳۷۷

دانشکده معارف اسلامی و مدیریت مسؤول عقایدی که

نویسنده در پایین پایان نامه اظهار نموده است، نمی باشد.

کلیه حقوق ناشی از این اثر متعلق به دانشگاه امام صادق (ع) هست

می باشد و هر نوع استفاده از کل بخشی از آن مانند واگذاری به دیگر

موزسات، چاپ و مانند آن منوط به اجازه کتبی از دانشگاه می باشد.

به پاس تمام زحمتها و فداکاریها،  
با قلبی سرشار از خضوع،

تقدیم به:

روح بلند و ملکوتی پدرم،

و

مادر عزیزتر از جانم،  
که هماره رهین محبتهای اویم

با سپاس بی پایان از تلاش های بی دریغ استاد گرانمایه جناب آقای دکتر حسین عبده تبریزی استاد محترم راهنمای و آقایان حجۃ الاسلام و المسلمین غلامرضا مصباحی و دکتر ایرج توتو نژیان، استادید محترم مشاور، که با راهنمایی های خود، مرا در تهیه این پایان نامه یاری نمودند.

همچنین با تشکر و سپاس از جناب آقای مهندس رضوی، جناب آقای دکتر مشبکی، جناب آقای مهمنی، و نیز با سپاس از کلیه عزیزانی که صادقانه با اینجانب در تهیه این پایان نامه همکاری نمودند.

## فهرست کلی مطالب

صفحه	عنوان
۲	فصل اول: کلیات
۱۵	فصل دوم: طبق گسترده « اختیار معاملات » در جهان و عملکرد این ابزار در بازارهای سرمایه آن کشورها
۳۳	فصل سوم: ابزارهای موجود در بازار سرمایه ایران و نیاز به ابزار جدید
۴۹	فصل چهارم: امکان‌سنجی طراحی اختیار معامله با توجه به مبانی فقهی و شرایط بازار سرمایه ایران
۱۳۳	فصل پنجم: مباحث عملی مربوط به اختیار معامله
۱۵۴	فصل ششم: تبیجه گیری و پیشنهادات

- الف -

## فهرست تفضیلی مطالب

صفحه	عنوان
۱	-چکیده پایان نامه
	فصل اول: کلیات
۳	۱- فرضیه تحقیق
۴	۲- انگیزه انتخاب موضوع
۴	۳- هدف از انجام تحقیق
۴	۴- قلمرو زمانی و مکانی تحقیق
۴	۵- استفاده کنندگان از تحقیق
۴	۶- روش تحقیق
۵	۷- محدودیتهای تحقیق
۵	۸- کلید واژه‌ها
۷	۹- برخی مفاهیم مهم در بازارهای مالی و بازارهای اختیار معامله
۷	۱-۱- بازده و ریسک
۹	۱-۲- کارآیی بازار

- ب -

۱۰	۰- حلقه‌های ارتباطی اساسی بین بازارهای نقد و بازارهای اختیار معامله
۱۰	۰-۱- آربیتراژ و قانون تک‌نرخی
۱۱	۰-۲- مکانیسم ذخیره‌سازی
۱۲	۱- مزایای استفاده از بازارهای اختیار معامله
۱۲	۱-۱- مدیریت ریسک
۱۲	۱-۲- برآورد قیمت
۱۲	۱-۳- نتایج عملیاتی
۱۳	۱-۴- افزایش کارآبی بازار

## فصل دوم: طیف گسترده‌ای اختیار معاملات در جهان و عملکرد این ابزار در بازارهای سرمایه آن کشورها

۱۶	۱- مقدمه
۱۷	۲- تعریف اختیار معامله
۱۹	۳- تاریخچه بازارهای اختیار معامله
۲۰	۴- اختیار خرید
۲۱	۵- اختیار فروش
۲۲	۶- انواع اختیار معامله
۲۳	۶-۱- اختیار معامله روی سهام
۲۳	۶-۲- اختیار معامله روی شاخص
۲۴	۶-۳- اختیار معامله روی اوراق قرضه
۲۴	۶-۴- اختیار معامله روی پیمانهای آتی
۲۵	۶-۵- سایر انواع اختیار معامله
۲۵	۷- بازارهای اختیار معامله
۲۵	۷-۱- بازارهای سازمان یافته
۲۷	۷-۱-۱- بازارهای اختیار معامله روی ارزها

۲۷	۱-۲-۱-۷- بازارهای اختیار معامله روی شاخص‌ها
۲۷	۱-۲-۳- بازارهای اختیار معامله روی قراردادهای آتی
۲۸	۱-۲-۷- بازارهای خارج از بورس (OTC)
۲۸	۸- اوراق بهادری که خصوصیاتی شبیه اختیار معامله دارند
۲۹	۱-۸- وارانت
۲۹	۱-۸- حق تقدم
۳۰	۱-۸- شرایط باخرید اوراق قرضه
۳۱	۱-۸- اوراق بهادر قابل تبدیل

### **فصل سوم: ابزارهای موجود در بازار سرمایه ایران و نیاز به ابزار جدید**

۳۴	۱- نگاهی گذرا به سیستم اقتصادی کشور
۳۴	۱-۱- بازار داراییهای واقعی و خدمات
۳۵	۱-۲- بازار داراییهای مالی
۳۵	۱-۲-۱- بازار پول
۳۶	۱-۲-۲-۱- بازار سرمایه
۳۶	۱-۲-۲-۱- بازار سهام
۳۷	۲- شیوه‌های تأمین مالی شرکتها در شرایط کنونی بازار سرمایه ایران
۴۴	۳- مهندسی مالی و طراحی ابزارهای مالی جدید
۴۵	۴- نیاز به طراحی اوراق بهادر منطبق با بازار سرمایه ایران
۴۶	۵- ارتباط ابزارها و بازارها
۴۸	۶- نتیجه گیری

### **فصل چهارم: امکان‌سنجدی طراحی اختیار معامله با توجه به مبانی فقهی و شرایط بازار سرمایه ایران**

۵۰	- پیش‌گفتار
۵۱	- گفتار اول: امکان‌سنجدی طراحی اختیار معامله با توجه به مبانی فقهی شرع مبین اسلام

## - مقدمه -

۵۱	الف - اختیار معامله و بیمه
۵۲	۱- آیا اختیار معامله نوعی بیمه است؟
۵۳	۲- وجوده تشابه فرارداد بیمه و قرارداد اختیار معامله
۵۴	۳- وجوده اختلاف فرارداد بیمه و قرارداد اختیار معامله
۵۵	۴- نحوه استدلال
۵۶	۵- قرارداد بیمه در حقوق اسلام و ایران
۵۷	۱- کلیات
۵۷	۱-۱- تعریف بیمه
۵۷	۱-۲- اصطلاحات مهم بیمه
۵۸	۲-۱- ماهیت بیمه
۵۸	۲-۲- بیمه عقد است یا فرارداد
۵۹	۲-۳- مختصات حقوقی بیمه
۵۹	۲-۴- بیمه عقدی لازم است
۶۰	۲-۵- بیمه عقدی اضطراری، تحملی، تصویبی، العاقی و اذعانی است
۶۰	۳-۱- بیمه از عقود رضایی است
۶۱	۳-۲- بیمه عقدی مستمر است
۶۱	۳-۳- بیمه عقدی معلق است
۶۱	۳-۴- بیمه عقدی مستقل است
۶۱	۳-۵- بیمه عقدی معاوضی است
۶۲	۴-۱- نحوه استدلال فقهاء در برابر اشکالات واردہ به قرارداد بیمه
۶۲	۴-۲- بیمه و جهل به عوضین
۶۴	۴-۳- بیمه و تعلیق در عقد

- ث -

۶۵	۳-۴-۵- بیمه و معامله غرری
۶۷	۴-۴-۵- بیمه و قمار
۶۸	۵-۴-۵- بیمه و عقد سفهی
۶۹	۶-۴-۵- بیمه واکل مال به باطل
۶۹	۷-۴-۵- بیمه و بيع معدوم
۷۰	۸-۴-۵- بیمه و بيع کالی به کالی (دین به دین)
۷۱	۵-۵- تطبیق بیمه با عقود اسلامی
۷۲	۶- طرح سوال
۷۲	۷- نتیجه گیری
۷۵	۸- اشکالات واردہ به استدلال اختیار معامله و بیمه
۷۶	ب- اختیار معامله و قولنامه
۷۶	۱- تعریف قولنامه
۷۶	۲- تعریف اختیار معامله
۷۶	۳- وجوه تشابه اختیار معامله و قولنامه
۷۷	۴- وجوه اختلاف اختیار معامله و قولنامه
۷۷	۵- نحوه استدلال
۷۷	۶- مفهوم قولنامه
۷۸	۷- عقاید گوناگون پیرامون ماهیت قولنامه
۷۸	۱-۷- قولنامه وعده بيع است
۷۸	۱-۱-۷- نقد نظریه فوق
۷۹	۲-۷- قولنامه شرط ابتدایی است
۷۹	۱-۲-۷- نقد نظریه فوق
۷۹	۱-۱-۲-۷- انواع شرط

-ج-

الف - شرط ضمن عقد	۷۹
ب - شرط تباني	۸۰
ج - شرط ابتدائي	۸۰
۱-۲-۷- آيا شرط ابتدائي الزام آور است؟	۸۰
۱-۲-۷- آيا قولنامه شرط ابتدائي است؟	۸۱
۱-۲-۷- تفسير ماده ۱۰ قانون مدنی	۸۲
۱-۲-۷- قولنامه و عقود عهدی و تملیکی	۸۴
۱-۲-۷- نتیجه: قولنامه يك عقد عهدی است نه شرط ابتدائي	۸۴
۳-۷- قولنامه موجب پیدايش تعهد است	۸۴
۴-۷- نظرية مختلط (تفسیر اینکه قولنامه بيع است یا تعهد به انجام بيع)	۸۵
۸- وجه التزام	۸۷
۱-۸- مفهوم وجه التزام	۸۷
۲-۸- ماهیت وجه التزام	۸۷
۲-۸- ۱- وجه التزام جرمیه عدم انجام تعهد است	۸۷
۲-۸- ۲- وجه التزام خسارت احتمالی پيش بني شده در قرارداد است	۸۸
۲-۸- ۳- صحت وجه التزام	۸۸
۲-۸- ۴- خصایص وجه التزام	۸۹
۴-۸- ۱- مقطوع بودن وجه التزام	۸۹
۴-۸- ۲- وجه التزام یا جانشین اصل تعهد است یا خسارت تأخیر در اجرای تعهد	۸۹
۹- طرح سوال	۹۰
۱۰- نتیجه گیری	۹۰
۱۱- اشکالات واردہ به استدلال اختیار معامله و قولنامه	۹۱
ج- اختیار معامله و بيع العربون	۹۲

٩٢	١- تعریف بیع العربون
٩٢	٢- صحت بیع العربون
٩٣	٣- مقایسه و نتیجه گیری
٩٤	د- اختیار معامله و بیع
٩٥	ه- اختیار معامله و حق مالی
٩٥	١- اقسام حق از دیدگاه حقوقی
٩٥	١-١- حق غیر مالی
٩٥	١-٢- حق مالی
٩٦	١-٣- اقسام حقوق مالی:
٩٦	٢-١- حقوق عینی
٩٧	٢-٢- حقوق دینی یا ساختی
٩٧	٤-١- مقایسه حقوق عینی و دینی
٩٨	٢- اختیار معامله یک حق مالی دینی است
١٠٠	٣- آیا خرید و فروش حق در شرع میان اسلام جایز است؟
١٠٠	٣-١- اقسام حق از دیدگاه فقهی
١٠٠	الف) حقوقی که قابل معاوضه و اسقاط نیستند
١٠١	ب) حقوقی که قابل معاوضه نیستند ولی قابل اسقاط هستند
١٠١	ج) حقوقی که هم قابل معاوضه هستند و هم قابل اسقاط
١٠١	٢-٣- آیا حق می تواند عوض بیع واقع شود؟
١٠٣	و- بررسی فقهی اختیار معامله شاخص
١٠٤	ز- نتیجه گیری
	- گفتار دوم: امکان سنجی طراحی اختیار معامله با توجه به شرایط کنونی بازار سرمایه ایران
١٠٥	از دیدگاه اقتصادی

۱۰۵	۱- تعریف پول و سرمایه از دیدگاه اقتصادی
۱۰۵	۲- بازار پولی و پیامدهای آن
۱۰۶	۳- دلایل اساسی وجود عدم تعادل در اقتصاد سرمایه‌داری
۱۰۷	۴- بررسی وضعیت اقتصادی کشور و چند پیشنهاد در ارتباط با بورس اوراق بهادار
۱۰۹	۵- اشکالات واردہ به بورس اوراق بهادار
۱۰۹	۱- اشکال اول: نتیجه سفته بازی چیست؟
۱۱۰	۲- اشکال دوم: سفته بازی نوعی احتکار است و موجب افزایش تورم می‌شود
۱۱۲	۳- اشکال سوم: بازار بورس و سفته بازی چه ارتباطی با عملکرد شرکت دارد؟
۱۱۴	۶- نتیجه گیری
	- گفتار سوم: امکان سنجی طراحی اختیار معامله با توجه به شرایط کنونی بازار سرمایه ایران
۱۱۶	از دیدگاه مدیریت مالی
۱۱۶	۱- مقدمه
۱۱۸	۲- اطلاعات و کارآیی بازار
۱۱۹	۳- ویژگیهای بازار کارآ
۱۲۱	۴- تئوری بازار کارآ و تخصیص بهینه منابع
۱۲۲	۵- نظریه بازار کارآ
۱۲۳	۶- گونه‌های سه گانه کارآیی بازار سرمایه
۱۲۴	۱- شکل ضعیف نظریه
۱۲۵	۲- شکل نیمه قوی
۱۲۵	۳- شکل قوی
۱۲۶	۷- کارآیی بازار، لازمه موقتیت اوراق اختیار معامله
۱۲۶	۸- آیا بازار سرمایه ایران کارآست؟
۱۲۷	۹- نتیجه گیری

-خ-

۱۲۹	۱- پاسخ به شباهت مقدار
۱۲۹	۱-۱- شبۀ اول: اختیار معامله بحث بازار پول است نه بازار سرمایه
۱۲۹	۱-۲- پاسخ شبۀ اول
۱۳۰	۱-۳- شبۀ دوم: وجه دریافتی در اختیار معامله در قبال ریسک است نه خدمت
۱۳۰	۱-۴- پاسخ شبۀ دوم
۱۳۱	۱-۵- شبۀ سوم: ریسک موجود در بازارهای اختیار معامله، ریسک تصنیعی است نه طبیعی
۱۳۱	۱-۶- پاسخ شبۀ سوم
	<b>فصل پنجم: مباحث عملی مربوط به اختیار معامله</b>
۱۳۴	۱- مقدمه
۱۳۵	۲- مشخصات اختیار معامله‌های سهام
۱۳۵	۲-۱- نوع قرارداد
۱۳۵	۲-۱-۱- اختیار معاملة امریکایی
۱۳۵	۲-۱-۲- اختیار معاملة اروپایی
۱۳۵	۲-۲- حجم قرارداد
۱۳۵	۲-۳- تاریخ انقضاء
۱۳۶	۲-۴- قیمت‌های مورد توافق (قیمت‌های اعمال)
۱۳۷	۲-۵- تقسیم سود، افزایش سرمایه و تأثیر آنها بر قرارداد اختیار معامله
۱۳۸	۲-۶- محدودیتهای موقعیتی و محدودیتهای اعمالی
۱۳۹	۲-۷- نحوه گزارشگری در روزنامه‌ها
۱۴۴	۳- شرایط پذیرش اختیار معاملات در بورس
۱۴۶	۴- سازمان اداری بورس:
۱۴۶	۱-۴- سیستم بازارساز

۱۴۶	۱-۱-۱- بازارسازها
۱۴۶	۱-۲- کارگزار تالار
۱۴۷	۱-۳- مستول دفتر سفارش
۱۴۷	۲- سیستم بازارساز متخصص
۱۴۸	۳- مکانیسم داد و ستد اختیار معامله
۱۴۸	۴- نحوه ارائه یک سفارش
۱۴۸	۵- انواع سفارش‌ها
۱۵۰	۳-۵- نقش شرکت پایاپای اختیار معامله (OCC)
۱۵۱	۴-۵- ارائه یک سفارش ختنی‌کننده
۱۵۲	۵-۵- اعمال یک اختیار معامله

### فصل ششم: نتیجه‌گیری و پیشنهادات

۱۵۵	۱- خلاصه
۱۵۷	۲- نتیجه‌گیری
۱۵۷	۳- پیشنهادات
۱۶۲	- فهرست منابع و مأخذ

## —چکیده پایان نامه:

اوراق اختیار معامله، یکی از ابزارهای مالی بسیار رایج در بازارهای سرمایه‌کشورهای صنعتی است که با سابقه‌ای تزدیک به یک قرن، به عنوان یکی از مهمترین ابزارهای کنترل ریسک، نقش عمده‌ای در هر چه کارآتر نمودن بازارهای مذکور، بازی می‌کند. نظر به اهمیت موضوع و عدم وجود بررسیهای شایسته در مورد این ابزار بسیار حیاتی در کتب فارسی، بر آن شدیم که در تحقیقی جامع پس از تبیین موضوع، به امکان سنجد طراحی این ابزار در شرایط کنونی بازار سرمایه ایران پردازیم.

لذا پس از بیان کلیاتی از تحقیق در فصل اول، در فصل دوم به تبیین بیشتر اختیار معامله و نحوه عملکرد آن در کشورهای صنعتی پرداختیم. فصل سوم را به معرفی ابزارهای مالی موجود در بازار سرمایه ایران و بررسی نیازهای این بازار اختصاص دادیم. فصل چهارم، که مهمترین بخش تحقیق است، در سه گفتار ارائه شده است: گفتار نخست به بررسی فقهی اختیار معامله اختصاص دارد، در این راستا، راههای مختلفی را برای استدلال فقهی اوراق اختیار معامله مورد بررسی قرار دادیم: «اختیار معامله و بیمه»، «اختیار معامله و قولنامه»، «اختیار معامله و بیع»، «اختیار معامله و بیع العربون»، و «اختیار معامله و حق مالی»، از جمله مباحث این گفتار هستند. در نهایت این گفتار، با جمع‌بندی چهار استدلال اول و تأکید بر استدلال اخیر - که اختیار معامله را به عنوان یک حق مالی قابل تقویم و دادوستد می‌دانست - چنین معامله‌ای، از لحاظ شرعی جایز شناخته شد. در گفتار دوم، به بررسی اقتصادی موضوع پرداختیم و از دیدگاه اقتصادی به این نتیجه رسیدیم که در شرایط کنونی بازار سرمایه ایران، امکان انتشار این اوراق وجود ندارد. گفتار سوم این فصل را به بررسی امکان انتشار این اوراق، از دیدگاه مدیریت مالی اختصاص دادیم و این نتیجه حاصل شد که در شرایط کنونی بازار سرمایه ایران، بهدلیل عدم وجود کارآبی در این بازار، امکان انتشار اوراق اختیار معامله وجود ندارد و برای انتشار این اوراق، ابتدا باید، موانع موجود در راه کارآبی بازار از میان برداشته شود تا بستر مناسب برای این امر مهیا گردد.

در فصل پنجم نیز یک مدل تفصیلی از نحوه عملکرد اختیار معامله در بازارهای سرمایه جهان و نهادهای مورد نیاز آن، ارائه شده است. در نهایت نیز فصل ششم به نتیجه گیری و پیشنهادات اختصاص یافته است.

## فصل اول:

### کلیات

## فصل اول

### ۱- فرضیه تحقیق:

فرضیه اصلی این تحقیق عبارت است از:

«انتشار اوراق اختیار معامله در شرایط کنونی بازار سرمایه ایران بلامانع است»

از آنجاکه برای انتشار هرگونه اوراق بهادری در نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران، قبل از تطبیق با شرایط بازار سرمایه، بایستی عدم مغایرت آن با مبانی فقهی و اسلامی به اثبات برسد، لذا فرضیه اصلی تحقیق، به فرضیه‌های فرعی زیر قابل تفکیک می‌باشد:

- ۱- انتشار اوراق اختیار معامله با توجه به مبانی فقهی شرع مبین اسلام بلامانع است.
- ۲- انتشار اوراق اختیار معامله با توجه به شرایط کنونی بازار سرمایه ایران، از دیدگاه اقتصادی بلامانع است.
- ۳- انتشار اوراق اختیار معامله با توجه به شرایط کنونی بازار سرمایه ایران، از دیدگاه مدیریت مالی بلامانع است.

بدیهی است نتایج حاصل از بررسی فرضیه‌های فرعی فوق، منجر به نتیجه‌گیری در مورد فرضیه اصلی تحقیق خواهد شد.

## **۲- انگیزه انتخاب موضوع:**

از آنجاکه تنوع بخشیدن به ابزارهای مالی می‌تواند در مهار تورم و هدایت بهینه منابع مالی سرگردان، به بخش‌های زیربنایی اقتصاد کشور منشأ تأثیر باشد، و نیز با توجه به عدم وجود ابزارهای مالی کافی در بازار سرمایه ایران، و به ویژه کمبود بررسیهای شایسته در خصوص موضوع مورد بحث، پرداختن به این مبحث ضروری تشخیص داده شد.

## **۳- هدف از انجام تحقیق:**

اختیار معامله در بازار سرمایه ایران مسبوق به سابقه نیست، لذا ایجاد آن نیاز به طراحی دارد و از طرفی، با توجه به اینکه ایجاد هرگونه ابزار مالی جدید در جمهوری اسلامی، بایستی منطبق با موازین شرع مقدس اسلام باشد، بر آنیم که امکان طراحی چنین ابزاری را با توجه به مبانی متفق فقه جعفری، مورد بررسی قرار داده و دلایل منع یا جواز انتشار چنین اوراقی را شرح دهیم. و در صورت جواز، با توجه به شرایط و ویژگیهای بازار سرمایه ایران، راههای عملی برای ایجاد این ابزار را بیان نماییم.

## **۴- قلمرو زمانی و مکانی تحقیق:**

تحقیق حاضر به بررسی وضعیت بازارهای اختیار معامله کشورهای صنعتی در دو دهه اخیر پرداخته و امکان ایجاد چنین ابزاری را در بازار سرمایه ایران مورد تحقیق قرار می‌دهد.

## **۵- استفاده کنندگان از تحقیق:**

سرمایه‌گذاران بازار سرمایه ایران، سرمایه‌پذیران و واسطه‌های مالی بازار سرمایه، اقتصاددانان و برنامه‌ریزان کلان کشور، بانکها، شرکتهای سرمایه‌گذاری و سایر مؤسسات مالی.

## **۶- روش تحقیق:**

کتابخانه‌ای، تحلیلی، تطبیقی و مطالعات میدانی به شکل مصاحبه با صاحب‌نظران.