



ارائه شده توسط :

سایت ترجمه فا

مرجع جدیدترین مقالات ترجمه شده

از نشریات معابر

تأثیر تخصصی سازی سهام اوراق بهادر بر ریسک و میزان برگشت شرکت های هلدینگ

۱. مقدمه و معرفی

تأثیر تخصصی سازی سهام یا تنوع بخشیدن بر عملکرد شرکت ها، به شکل گسترده ای در زمینه‌ی بانکداری و امور مالی مورد مطالعه و بررسی قرار گرفته است. دو نظریه‌ی اصلی و متضادی که به شکل گسترده مورد توجه قرار گرفته اند، عبارتند از تئوری سهام سنتی با جهت گیری (طرفداری) به سمت تنوع، و تئوری تامین مالی شرکت های مدرن با جهت گیری به سمت تخصصی سازی سهام. براساس نظریه سهام سنتی، به دلیل همبستگی ناقص در بازده (برگشت) پروژه ها، تنوع بخشی باعث حداقل سازی امکان وقوع تنش های (بحaran) مالی می گردد (Diamond, 1984). براساس این رشته افکار و اعتقادات، بانک ها بایستی متنوع سازی را مورد ریسک سهام و دارایی های خود را که به صورت اوراق بهادر می باشد به طور کامل رعایت کرده و بکارگیری کنند.

در طرف مقابل، حامیان و طرفداران نظریه تخصصی سازی سهام استدلال می کنند، زمانی که احتمال ورشکستگی مالی بالا می باشد، تنوع بخشیدن (افزایش تنوع) می تواند باعث گسترش اثرات این ورشکستگی به بخش های متعدد شرکت گردد، زیرا رکود اقتصادی یک بخش با احتمال بسیار زیادی می تواند باعث ورشکستگی کل ساختار بانکی گردد (Winton, 1999). بر این اساس عملکرد سهام و دارایی های به شکل اوراق بهادر، می تواند به صورت درون زا به وسیله‌ی ریسک پیش فرض ناشی از فرایند تخصصی سازی به همراهی تصمیمات متمرکزسازی/ متنوع سازی سهام و دارایی های اوراق بهادر، تحت تأثیر قرار بگیرد. آقای Hyland (2003) استدلال کرد که برخلاف شرکت های تخصصی سازی شده، شرکت های متنوع سازی شده (متنوع) نوعی تخفیف در فرایندهای ارزش گذاری (قیمت گذاری) خود خواهند داشت. در واقع، ایشان استدلال

می کنند که شرکت های تخصصی سازی شده ای که فرایند تنوع بخشی را دستور کار خود قرار داده اند، نوعی کاهش ارزش بلند- مدت (طولانی مدت) را خود تجربه کرده اند.

مطالعات پیشین انجام گرفته، نگاه مختصری به تاثیر تخصصی سازی سهام (تنوع بخشی) بر عملکرد انواع متعدد سهام داشته اند. از لحاظ جغرافیایی، بانک های تخصصی سازی شده میزان برگشت ها را افزایش و میزان ریسک See Mayer and Yeager (2001), Hayden et al. (2007), and Berger et al. (2010) کاهش داده اند (). در یک مطالعه‌ی جدید انجام گرفته، آقایان Saeed و Sameer در سال 2015 استدلال کردند که تخصصی سازی بازار بانکی باعث تسهیل و از بین رفتن محدودیت های تامین مالی شده و اثر این مطلب در مورد شرکت های متوسط- اندازه بسیار واضح تر و بارز می باشد. در مورد سرمایه گذاری های صنعتی، Wang و Hiraki (2015)، با استفاده از یک نمونه‌ی سرمایه های متقابل (دو طرفه) بین المللی نشان داد که مشروط به میزان تمرکز و مراقبت کشور، سرمایه های تخصصی سازی شده‌ی صنعتی در مقایسه با سرمایه های متتنوع سازی شده عملکرد بهتر و قابل قبول تری را از خود ارائه می کنند. نتایج به دست آمده‌ی خود را اینگونه تفسیر می کنند که دانش کسب شده در زمینه‌ی تخصصی سازی- صنعت می تواند به مدیران سرمایه گذاری های متقابل در جهت تولید بازده (برگشت) بالاتر نقش کمک کننده داشته باشد.

در مورد هلدینگ های سهام داران، آقای Maury و Ekholm (2014) نشان دادند آن دسته از سهام داران با سهام های متمرکز، نوعی عملکرد و ارزش گذاری مثبت و رو به رشد را در آینده تجربه خواهند کرد. این افراد استدلال کردند که سهام داران با سهام های متمرکز، اطلاعات بیشتری را در اختیار داشته و نقش حکومتی بهتری را بازی خواهند کرد. منابع تخصصی سازی مورد نظر می تواند نقش تعیین کننده ای در عملکرد Mercieca et al. (2007), Baela et al. ,(2006) see Stiroh and Rumble (2007), Elsas et al. (2010) بانکی داشته باشد

نتایج مورد نظر بر روی سهام اوراق قرضه بسیار متفاوت و پیچیده می باشد. آقایان Galindo و Bebczuk (2008) و همکارانش (2009) تمرکز خود را به ترتیب بر روی بانک های آرژانتینی و اتریشی معطوف کردند. آن ها نشان دادند که متنوع سازی (تنوع بخشیدن)، برای ریسک مهاجرت و سودآوری مفید و کمک کننده باشد. در مطالعات مرتبط انجام شده، Acharya و همکارانش (2006)، بانک های ایتالیایی را مورد مطالعه قرار دادند، Kamp و همکارانش (2007) و همکارانش (2007) بانک های کشور آلمان را مورد مطالعه و بررسی قرار دادند، و سرانجام Tabak (2011) بانک های بزرگی را مورد بررسی قرار داد. این افراد دریافتند که فرایند تخصصی سازی سهام اوراق قرضه در بین بخش های مختلف اقتصادی، باعث افزایش برگشت (بازده) و کاهش ریسک می گردد.

برخلاف این پیش زمینه ها، این مطالعه در راستای مباحث مطرح شده ی قبلی (پیشین) تمرکز خود را بر سهام اوراق بهادر (تضمين شده) معطوف خواهد کرد، بخشی که در مطالعات قبلی صورت گرفته پوشش داده نشده بود (بررسی نشده بود). در این مطالعه به صورت تجربی به ارزیابی و بررسی نحوه ی اثرگذاری تخصصی سازی سهام اوراق بهادر (تضمين شده) بر ریسک ایمن سازی (تضمين کردن) و برگشت (بازدهی) بانک ها پرداخته شده است. در ابتدا به ارزیابی سازگاری و عدم تنافض برگشت- ریسک مناسب مربوط به سهام اوراق بهادر، با اصول تنوع بخشی (متنوع سازی) خواهیم پرداخت. اگر تخصصی سازی سهام اوراق بهادر (تضمين شده) (تنوع بخشی) منجر به افزایش برگشت یا کاهش ریسک ایمن سازی دارایی ها گردد، می توان نتیجه گرفت که فرایند تخصصی سازی (تنوع بخشی) عملکردهای بانکی را بهبود بخشیده است. در مرحله دوم، همچنین به بررسی و ارزیابی غیرخطی بودن رابطه ی بین بازگشت (بازده) سطوح- بانکی و تخصصی سازی سهام و دارایی های تضمين شده در یک ریسک تضمين شده پرداختیم. اگر نتیجه ی این ارزیابی و آزمون درست باشد، می توان نتیجه گرفت که متنوع سازی (تنوع بخشی) سهام و دارایی های تضمين شده زمانی سودآور و مفید خواهد بود که این دارایی ها و سهام ریسک نزولی را متعادل سازی کنند.

سایر قسمت های باقیمانده ای این مقاله را به صورت زیر ساختاربندی کردیم: بخش 2 به ارائه داده ها و نمونه های انتخاب شده می پردازد، بخش 3 به تشریح و توصیف خصوصیات روش های تجربی به کار رفته در مقاله می پردازد، و بخش 4 نیز نتیجه گیری ها و دست آوردها را ارائه خواهد ساخت.

2. داده ها و نمونه های انتخاب شده

نمونه انتخاب شده شامل داده های مربوط به شرکت هلدینگ بانکی ایالات متحده (BHC) بدون داده ی گم شده تضمین سازی در جدول های زمان بندی HC-S ۷-۹C از فرم های HC-S ۷-۹C جمع آوری شده از بانک فدرال رزرو ایالت شیکاگو (FED) می باشد. از سال ۱۹۸۶، فدرال رزرو به صورت هر سه ماه یک بار در یک جدول زمان بندی شده BHC، یک فایل گزارش ۷-۹C را به منظور دریافت اطلاعات سایر بانک های زیرمجموعه خود شامل ورقه های بالانس، بیانیه های درآمدی، و جداول زمان بندی دقیق حمایتی از این بانک های زیرمجموعه ای دریافت می کند. در سه ماهه ای دوم سال ۲۰۰۱، فدرال رزرو علاوه بر بانک های فدرال زیرمجموعه ای خود، سایر بانک های ایالات متحده را نیز مجبور به ارسال فرم های HC-S ۷-۹C در جدول زمان بندی شده ای ۳ ماهه S کرده و این فرم های ارسالی شامل مواردی مانند جدول زمان بندی تضمین سازی این بانک ها به عنوان بالانس اصولی برجسته دارایی های امن و فروش ضمانت شده ای آن ها می باشد. گزارش های مربوط به فعالیت های ایمن سازی (تضمين کردن) براساس دارایی های زیربنایی به هفت دسته بندی اصلی تقسیم می شوند: ۱-۴ وام های مسکونی خانوار، خطوط حساب جاری خانوار، مطالبات کارت های اعتباری، وام های خودرو، سایر وام های مصرف کنندگان، وام های تجاری و صنعتی، و سایر تمامی وام ها، اجاره ها و دارایی های باقیمانده. ترکیب کردن (ادغام) جدول زمان بندی ایمن سازی درون فرم های HC-S ۷-۹C، تعیین کننده ای زمان آغاز دوره ای نمونه برداری می باشد و براین اساس تعداد ۵۲ دوره ای سه ماهه از سال ۲۰۰۱ تا ۲۰۱۴ در نمونه ای مورد مطالعه قرار گرفت.

در فرایند ساخت مجموعه‌ی داده‌ها، فرم‌های داده سه ماهه مربوط به بانک‌هایی که حاوی اطلاعات گم شده (ناقص) در نسبت سرمایه، دارایی‌های کل، نرخ بازگشت بر دارایی، و نرخ بازگشت بر حساب جاری بودن را حذف کردیم. در مورد بانک‌هایی که در طول دوره زمانی مربوط به نمونه‌ی مورد استفاده این مقاله درگیر فعالیت‌های ادغام‌سازی با سایر بانک‌ها یا خریده شدن توسط سایر شرکت‌ها بودند، از کد BHC خریدار استفاده کردیم. در نهایت، با وینзорه کردن تمامی متغیرها در سطح ۱٪، امکان تاثیرگذاری داده‌های پرت و دورافتاده بر نتایج را از بین بردیم. مجموعه داده‌ی نهایی شامل ۲۶۳ ایمن ساز می‌باشد.

3. خصوصیات روش‌های تجربی

3.1 تاثیر فرایند تخصصی سازی سهام ایمن بر عملکرد بانکی

به منظور درک این مطلب که آیا استفاده از فرایند تخصصی سازی سهام و دارایی امن منجر به عملکرد بهتر می‌شود یا خیر، با استفاده از مدل رگرسیونی زیر، بازده اندازه‌گیری شده براساس فرایند تخصصی سازی شده را برگشت دادیم:

$$Return_{i,t} = \alpha + \beta_1 Sec\ HHI_{i,t-1} + \gamma Z_{i,t-1} + \theta Quarter_t + v_{i,t}$$

معادله شماره 1

پارامترهای β و γ و θ نشان می‌دهند که تا چه حدی تغییرات فاکتورهای مرتبط در مدل، در تغییرات متغیرهای وابسته تاثیرگذار می‌باشد. در این فرمول پارامتر t نشان دهنده‌ی خطای بانک i در سه ماهه t می‌باشد. پارامتر وابسته‌ی بازگشت i, t نشان دهنده‌ی بازگشت (بازده) بانک i در زمان t ، اندازه‌گیری شده به وسیله‌ی دو فاکتور بازگشت دارایی‌ها ($ROE_{i,t}$) و بازگشت حساب جاری i, t ($ROA_{i,t}$) می‌باشد. متغیر مستقل اولیه $Sec\ HHI_{i,t-1}$ ، به عنوان مثال شاخص ایمن سازی Hirschman-Herfinda، که فرایند تخصصی سازی بانک i را در دوره‌ی زمانی t اندازه‌گیری می‌کند. پارامتر $Z_{i,t-1}$ ، برداری از متغیرهای کنترلی می‌باشد. در روند کلی بایستی نرخ سرمایه را که در واقع همان حساب جاری سرمایه کل مقیاس بندی شده با

دارایی مجموع (کل)، سایز یا اندازه بانک که لگاریتمی از دارایی کل است، و تولید ناخالص داخلی واقعی ($\log rgdp$) می باشد، برای تاثیرات ناشی از تغییر در شرایط اقتصادی تحت کنترل داشت. اگر مقدار $\beta > 0$ باشد، فرایند تخصصی سازی منجر به عملکرد بهتر می شود، در غیر اینصورت اگر $\beta < 0$ باشد، به این معناست که تنوع بخشی (متنوع سازی) منجر به عملکرد بهتر خواهد شد.

به منظور برطرف کردن مسائل و مشکلات درون زای محتمل، در این مقاله تمام رگرسورهای تخصصی- بانکی در این مدل را برای یک دوره ی سه ماهه تاخیر دادیم (Demsetz and Strahan, 1997; Stiroh, 2006). علاوه بر این از آنجایی که بانک ها به صورت آنی و فوری به تغییرات صورت گرفته در شرایط محیطی اقتصادی پاسخ نمی دهند، در ادامه کار متغیرهای محیطی اقتصاد را نیز در یک دوره ی سه ماهه تاخیر دادیم.

3.2 تاثیر فرایند تخصصی سازی سهام و دارایی ها بر عملکرد بانکی به عنوان تابعی از ریسک ایمن سازی

در این بخش از مقاله به منظور برآورد رابطه ی بین تمرکز تخصصی سازی سهام و عملکرد به عنوان تابعی از Charge off Sec ریسک ایمن سازی، از یک معادله ی دیگر استفاده کردیم. بدین منظور، نوعی متغیر جدید charge off_{i,t-1} را معرفی کردیم، پارامتری که در این مورد نشان دهنده ی نسبت charge off های دارایی امن بر مجموع این دارایی ها می باشد. به منظور بررسی غیرخطی بودن رابطه موجود بین عملکرد بانکی و فرایند charge off Sec_{i,t-2} تخصصی سازی به عنوان تابعی از ریسک ایمن سازی 2، از مقدار مربع این پارامتر یعنی charge off_{i,t-1} استفاده کردیم. در این قسمت از معادله رگرسیون تاثیر ثابت درجه دوم زیر استفاده کردیم:

$$\begin{aligned}
 Return_{i,t} = & \\
 \alpha + \beta_1 Sec HHI_{i,t-1} + \gamma Z_{i,t-1} + \mu_{11} ChargeOff Sec_{i,t-1} + \mu_{12} Sec HHI . ChargeOff Sec_{i,t-1} + \\
 \mu_{12} Sec HHI . ChargeOff Sec^2_{i,t-1} + \theta Quarter_t + v_{i,t} \quad (2)
 \end{aligned}$$

رابطه‌ی بین بازده (برگشت) و فرایند تخصصی سازی ایمن سازی، در اثر حاشیه‌ای زیر مربوط به $\text{sec HHI}_{i,t-1}$

بر روی متغیر وابسته‌ی $\text{return}_{i,t-1}$ مشاهده می‌گردد:

$$\frac{d(\text{Return}_{i,t})}{d(\text{sec HHI}_{i,t-1})} = \beta_1 + \mu_{11} \text{ChargeOff Sec}_{i,t-1} + \mu_{12} \text{ChargeOff Sec}^2_{i,t-1}$$

معادله 3

در اینجا نوعی رابطه‌ی u شکل بین برگشت (بازده) بانک و فرایند تخصصی سازی سهام امن به عنوان تابعی از ریسک ایمن سازی وجود خواهد داشت، اگر $0 < u_{11} < u_{12} < 0$ باشد. در این مورد، تنوع بخشی به سهام و دارایی‌های امن منجر به عملکرد بهتر بانکی در سناریوی ریسک پایین ایمن سازی می‌گردد، در حالی که تخصصی سازی سهام امن منجر به عملکرد بهتر بانکی در یک سناریوی ریسک بالای ایمن سازی می‌گردد.

3.3 تاثیر فرایند تخصصی سازی ایمن سازی بر ریسک

در این بخش، رابطه‌ی موجود بین فرایند تخصصی سازی ایمن سازی و ریسک ایمن سازی را با استفاده از مدل تاثیر ثابت زیر در نظر می‌گیریم:

$$\text{ChargeOff Sec}_{i,t} = \alpha + \beta_1 \text{Sec HHI}_{i,t-1} + \gamma Z_{i,t-1} + \theta \text{Quarter}_t + v_{i,t}$$

معادله شماره 4

پارامترهای β و γ و θ نشان می‌دهند که تا چه حدی تغییرات فاکتورهای مرتبط در مدل، در تغییرات متغیرهای وابسته تاثیرگذار می‌باشد. در این فرمول پارامتر γ نشان دهنده‌ی خطای بانک α در سه ماهه‌ی t می‌باشد. متغیر وابسته‌ی $\text{charge off Sec}_{i,t}$ همان متغیر ریسک ایمن سازی می‌باشد که نشان دهنده نسبت charge-off های خالص دارایی‌های امن به مجموع این دارایی‌ها می‌باشد. متغیرهای مستقل $\text{Sec HHI}_{i,t-1}$ که نشان دهنده‌ی شاخص ایمن سازی Herfindahl-Hirschman می‌باشد، به منظور اندازه‌گیری فرایند تخصصی سازی ایمن سازی بانک α در دوره‌ی زمانی t مورد استفاده قرار گرفت؛ و پارامتر $Z_{i,t-1}$

نشان دهنده‌ی متغیرهای کنترل کننده اضافی (مثلاً ویژگی‌های خصوصی سازی- بانک) به منظور کنترل شرایط محیطی اقتصادی می‌باشد. فاکتورهایی مانند نرخ سرمایه، اندازه و سایز بانک، عملکرد بانکی (بازدہ به دارایی/ بازدہ به حساب جاری)، و تولید ناخالص داخلی واقعی را بایستی تحت کنترل داشت. علاوه بر این تمامی متغیرهای مستقل را نیز به اندازه‌ی یک واحد زمانی تأخیر دادیم.

4. نتایج

نتایج به دست آمده از مدل استفاده شده در این مقاله را در این بخش ارائه می‌کنیم. جدول 1 نشان دهنده‌ی نتایجی است که تاثیر فرایند تخصصی سازی سهام و دارایی‌های امن را بر عملکرد بانکی نشان می‌دهد. ضرایب برآورد شده براساس اندازه‌گیری‌های تخصصی سازی به شکل مثبتی با عملکرد بانکی در ارتباط هستند، و تنها زمانی که مقدار ROE یک متغیر مستقل باشد این ضرایب معنی دار و قابل توجه خواهند بود. این مطلب نشان می‌دهد که فرایند تخصصی سازی ایمن سازی به شکلی مثبت، نرخ بازدہ (بازگشت) بانکی را تحت تاثیر قرار می‌دهد. آقای Tabak و همکارانش در سال 2011، و همچنین Archaya و همکارانش در سال 2006، نتایج مشابهی را بین فرایند تخصصی سازی سهام قرضه و عملکرد بانکی ارائه کردند. در حالی که این مطالعات و پژوهش‌های انجام شده سهام قرضه را در نظر گرفته بودند، ما در این مطالعه سهام و دارایی‌ها امن (اوراق بهادر) را در نظر گرفتیم. آقای Archaya و همکارانش تشریح ساختند که فرایند تخصصی سازی باعث حداقل شدن هزینه‌های نظارت شده و در نتیجه تاثیر مثبتی در سودهای کسب شده را نیز به همراه داشته باشد.

Variables	1	2
	ROA	ROE
Sec HHI _{t-1}	0.001 (1.101)	0.018** (1.962)
Capital Ratio _{t-1}	0.046*** (4.350)	0.341 (1.175)
Size _{t-1}	0.001** (2.052)	0.022** (2.259)
Log(RGDP) _{t-1}	-0.016 (-0.670)	-0.123 (-0.419)
Constant	0.130 (0.573)	0.839 (0.302)
Observation	2,963	2,963
Number of banks	240	240
Quarter FE	Yes	Yes
Firm FE	Yes	Yes
Adj. R ²	0.525	0.327

جدول 1

با نگاه کردن به متغیرهای کنترلی، می توان نوعی رابطه‌ی مثبت بین اندازه‌ی بانک و نرخ بازده پیدا کرد. این مطلب نشان می دهد که با توجه به مطالعات قبلی (فرنس 2010 و tecles و tabak و tabak همکارانش 2011 را مشاهده کنید) صورت گرفته، بانک‌های بزرگ عملکرد بهتری را در مقایسه با بانک‌های کوچک تراز عملکرد بهتری برخوردار خواهند بود. ضرایب مربوط به نرخ سرمایه به شکل مثبتی با عملکرد بانکی در ارتباط بوده و تنها در کنار ROA معنی دار و قابل توجه خواهد بود. این مطلب نشان می دهد که افزایش در نسبت حساب جاری به دارایی کل، تاثیر مثبتی در مدیریت بانک بر سرمایه‌های خودش خواهد داشت.

علاوه بر این، قصد داشتیم تا رابطه‌ی (وابستگی) عملکرد بانکی- تخصصی سازی ایمن سازی را بر ریسک ایمن سازی مشخص سازیم. به منظور دستیابی به یک نتیجه‌ی خاص، معادله‌ی شماره 2 را معرفی کردیم، معادله‌ای که در آن تعاملات بین فرایند تخصصی سازی ایمن سازی اندازه‌گیری شده با ChargeOff- Sec_{i,t-1} و ChargeOff- Sec_{i,t-1} نتایج مربوط به برآورد تاثیر ثابت را نشان می گردد. جدول شماره 2 نتایج مربوط به برآورد تاثیر ثابت را نشان می

دهد. نتیجه گیری ما حاکی از آن است که فرایند تخصصی سازی سهام امن، بیشتر برای آن دسته از بانک هایی که با ریسک ایمن سازی بالاتر مواجه هستند سودمند و مفید خواهد بود. در حقیقت، تنوع بخشی سهام و دارایی های امن می تواند برای بانک هایی که با سطح ریسک ایمن سازی کمتر مواجه هستند مفیدتر و سودآورتر باشد. علاوه بر دریافتیم که رابطه‌ی بین عملکرد بانکی و تخصصی سازی ایمن سازی به صورت یک تابع U شکل در ریسک ایمن سازی می باشد. نتایج به دست آمده از این مطالعه مشابه با نتایج کسب شده توسط Acharya و Winton (1999) و همکارانش در سال 2006 می باشد که نشان دادند رابطه‌ی بین سهام قرضه و بازده‌ی بانک‌ها به صورت غیر خطی بر ریسک قرضه می باشد. نتایج به دست آمده در مورد متغیرهای تبیینی همانند موارد مشابه ارائه شده در جدول 1 می باشد.

Variables	1	2
	ROA	ROE
Sec HHI _{t-1}	0.001 (1.505)	0.021** (2.483)
Capital Ratio _{t-1}	0.047*** (4.434)	0.351 (1.207)
Size _{t-1}	0.001* (1.857)	0.020** (2.091)
Log (RGDP) _{t-1}	-0.014 (-0.595)	-0.086 (-0.308)
ChargeOff sec _{t-1}	0.076 (1.474)	1.122** (1.996)
Sec HHI x ChargeOff Sec _{t-1}	-0.330*** (-3.040)	-3.825*** (-3.315)
Sec HHI x ChargeOff Sec ² _{t-1}	4.304*** (3.242)	44.974*** (2.991)
Constant	0.107 (0.214)	0.500 (0.190)
Observation	2,963	2,963
Number of banks	240	240

جدول 2

جدول 3 نشان دهنده‌ی نتایج مربوط به برآورد تاثیر ثابت معادله‌ی 4 می‌باشد. هدف ما ارزیابی و بررسی آثار فرایند تخصصی سازی سهام و دارایی‌های امن بر ریسک ایمن سازی می‌باشد. متغیرهای مستقل موجود در مدل استفاده شده، مقادیر تاخیر یافته‌ی Sec HHI، مربوط به نسبت سرمایه، از لگاریتم طبیعی دارایی‌های کل که نشان دهنده‌ی اندازه‌ی بانک می‌باشد، مربوط به لگاریتم طبیعی تولید ناخالص داخلی واقعی، و عملکرد بانکی اندازه‌گیری شده به وسیله‌ی ROA برای مدل 1 و ROE برای مدل 2 می‌باشد.

برآوردهای حاصل شده مربوط به شاخص تخصصی سازی سهام و دارایی‌های امن، به شکل معنی داری مرتبط با ریسک فرایند ایمن سازی بانکی می‌باشند. این مطلب نشان می‌دهد که فرایند تخصصی سازی سهام، ریسک ایمن سازی کمی را به دنبال خواهد داشت. این مورد می‌تواند در موقعی اتفاق بیفتد که بانک‌ها تجربه و تخصص لازم را با ایمن سازی مقداری کمتری سرمایه به دست آورده و روند پیدا کردن مسائل و مشکلات احتمالی این فرایند با دارایی‌های بزرگ‌تر را قبل از خراب کردن و از بین بردن آن‌ها، برای بانکداران راحت تر می‌کند. در نتیجه، می‌توان گفت که دسترسی (موجود بودن) به تعداد متعددی کلاس (طبقه) دارایی‌های ایمن سازی شده می‌تواند باعث افزایش ریسک فرایند ایمن سازی گردد. با نگاه کردن به متغیرهای کنترلی خود می‌توان دریافت که انتظار می‌رود ضریب مورد نظر برای عملکرد بانکی مقدار منفی و معنی داری را برای ROA داشته و بدین معناست که عملکرد بانکی پایین می‌تواند منجر به ریسک ایمن سازی بالا شود.

ChargeOff Sec	1	2
Sec HHI _{t-1}	-0.004*** (-2.654)	-0.004*** (-2.699)
Capital Ratio _{t-1}	0.008 (1.481)	0.005 (0.927)
Size _{t-1}	0.0003 (0.737)	0.0001 (0.349)
ROA _{t-1}	-0.067*** (-3.772)	
ROE _{t-1}		-0.001 (-1.180)
Log (RGDP) _{t-1}	-0.027 (-0.540)	-0.025 (-0.505)
Constant	0.258 (0.542)	0.247 (0.513)
Observation	2,963	2,963
Number of banks	240	240
Year FE	Yes	Yes
Firm FE	Yes	Yes
Adj. R ²	0.599	0.598

جدول شماره 3

5. نتیجه گیری

درک تاثیر فرایند تخصصی سازی سهام و دارایی امن بر میزان عملکرد بانکی و ریسک ایمن سازی، از اهمیت بسیار بالایی در مطالعات واسطه گری معاملاتی خواهد داشت. به هر حال، مطالعاتی که به این گونه روابط و فاکتورها پرداخته اند بسیار اندک و نایاب می باشند. در این مقاله، ما به ارزیابی اثر فرایند تخصصی سازی سهام و دارایی امن بر عملکرد بانکی، بازده بانکی و ریسک ایمن سازی پرداخته ایم و این کار را با استفاده از برآوردکننده تاثیر ثابت BHC 263 پنل داده ای از سال 2001 تا 2014 انجام دادیم.

دریافتیم که فرایند تخصصی سازی این دارایی ها می تواند بر عملکرد بانک های امن ایالات متحده هم در مورد بازده بانکی و هم در مورد ریسک ایمن سازی تاثیرگذار واقع گردد. به هر حال، رابطه‌ی بین فرایند تخصصی

سازی این دارایی‌ها و ریسک ایمن‌سازی به صورت U شکل می‌باشد- تنوع بخشیدن به سهام امن می‌تواند برای آن دسته از بانک‌هایی که با ریسک ایمن‌سازی پایین مواجه هستند، مفید و سودآور واقع گردد در حالی که تخصص سازی این سهام می‌تواند بهترین گزینه برای عملکردی کلی بانک‌هایی باشد که با ریسک ایمن‌سازی بالاتر مواجه هستند. نوعی رابطه‌ی منفی نیز بین تخصصی سازی این دارایی‌ها و ریسک ایمن‌سازی پیدا کردیم که می‌تواند به این معنا باشد که فرایند ایمن‌سازی سهام و دارایی منجر به ریسک پایین ایمن‌سازی می‌گردد. علاوه بر این، دریافتیم که عملکرد پایین بانکی نیز منجر به افزایش ریسک فرایند ایمن‌سازی می‌گردد.



این مقاله، از سری مقالات ترجمه شده رایگان سایت ترجمه فا میباشد که با فرمت PDF در اختیار شما عزیزان قرار گرفته است. در صورت تمایل میتوانید با کلیک بر روی دکمه های زیر از سایر مقالات نیز استفاده نمایید:

✓ لیست مقالات ترجمه شده

✓ لیست مقالات ترجمه شده رایگان

✓ لیست جدیدترین مقالات انگلیسی ISI

سایت ترجمه فا؛ مرجع جدیدترین مقالات ترجمه شده از نشریات معترض خارجی