



# مدیریت ریسک

گردآوری و تنظیم: محمد آقابزرگ حداد ◀

درک صحیح ریسک به  
مدیران این توان را  
می دهد که هوشیارانه  
در مورد عاقب  
رویدادهای مختلف  
برنامه ریزی کنند و به  
این ترتیب برای عدم  
قطعیت گریز ناپذیر  
آمادگی داشته باشند

مؤسسات مالی نقش و اهمیت زیادی در ساختار اقتصادی هر کشوری داردند.. این مؤسسات به مثابه قلب تپنده اقتصاد دردو بازار سرمایه و پول فعالیت دارند و باعث جریان پول و نقدینگی در جامعه می شوند. بازار پول، بازار اوراق بهادر کوتاه مدت (با سرسید کمترازیک سال) و بازار سرمایه، بازار اوراق بهادر را به دو شکل بازار اولیه و ثانویه در نظر می گیرند. بازار سرمایه را به اولین بار عرضه می شود و فرآیند تأمین مالی در این بازار انجام می گیرد. بازار ثانویه بازار نقل و انتقالات دست دوم اوراقی است که در آن اوراق بهادر منتشر شده توسط شرکت ها برای اولین بار عرضه می شود و فرآیند تأمین مالی در این بازار انجام می گیرد. بازار ثانویه بازار نقل و انتقالات دست دوم اوراقی است که قبل از منتشر شده است. مؤسسات مالی به مثابه عاملی برای انتقال سرمایه (یکی از نهادهای مهم تولید) از خانوارها به بنگاههای اقتصادی، موظف هستند به نمایندگی از خانوارها بر عملکرد بنگاههای تولیدی نظارت داشته باشند.

مسئولیت این نظارت، خود را در تعهد این بنگاه ها به خانوارها در انواع ابزارهای مالی و پولی مانند ارز، اوراق قرضه، گواهی سپرده و ... نشان می دهد. بانک ها نیز به عنوان مهمترین مؤسسات مطرح در بازار پول (به عنوان عامل) و سرمایه (به عنوان مشتری) وظایفی مشابه وظایفی ذکر شده را بر عهده دارند. یکی از این وظایف، مدیریت ریسک توسط مؤسسات پولی و مالی است.

باوجود به کارگیری فن آوری های نوین (مدیریت اعتباری) در کشورهای جهان از جمله مدیریت ریسک اعتباری (credit risk management)، رتبه بندی اعتباری scoring (امتیازدهی اعتباری) credit ranking (credit appraisal) و ... انواع روش های اعتبار سنجی نظیر روش CS5 و ... از سویی با وجود حجم روزافزون مطالبات معوق و مشکوک الوصول در نهادهای پولی و اعتباری (بانک ها، مؤسسات مالی - اعتباری، شرکت های لیزینگ و ...) به ویژه در سال ۱۳۸۴ و ادامه این وضعیت در سال ۱۳۸۵، متاسفانه تخصیص اعتبار به متقاضیان تسهیلات، کماکان به روش سنتی، سلیقه ای و بدون سنجش، تعیین می شود. مدیریت ریسک فرآیندی است که در آن مدیران به شناسایی، اندازه گیری، تصمیم گیری و نظارت بر انواع ریسک مطرح برای بنگاه می پردازند. تمام مؤسسات انتفاعی و غیر انتفاعی به نوعی با ریسک روبه رو هستند. در هر جا برای یک انتخاب، گزینه های گوناگون با نتایج

گوناگون در کنار آثار متعدد این تصمیمات وجود دارد؛ به خصوص اگر دست کم یکی از این نتایج اثرات نامطلوبی داشته باشد. به این ترتیب از کارگاه های کوچک تا صنایع بزرگ همه به نوعی با ریسک روبه رو هستند.

اما ریسک برای بنگاه های مالی از مفهوم مهمتری برخوردار است. فرآیند های اصلی بسیاری از بنگاه های مالی مانند مؤسسات بیمه و صندوق های بازنیستگی بر محور کنترل ریسک استوار است. این مفهوم به قدری مهم است که در بسیاری از موارد باعث دخالت های مستقیم قانونی از سوی قانونگذاران برای کنترل اینگونه مؤسسات می شود. نمونه بارز آن از بر تعیین حداقل میزان سپرده قانونی بانک ها از سوی بانک مرکزی و حداقل کفايت سرمایه از سوی کميته بال است.

اهمیت ریسک منجر به افزایش اهمیت مدیریت ریسک برای بنگاه های مالی شده است. به علاوه، تجربه های تخلف بعضی کشورها مانند کشورهای آسیای جنوب شرقی و یا حتی کشورهای غربی منجر به توجه بیشتر مدیران و قانونگذاران به این مقوله شده است. بی ثباتی سیاسی و اقتصادی در جهان مانند ظهور فن آوری اطلاعات یا ایجاد تغییرات سریع در محیط شرکت ها، ریسک بنگاه های مالی را دوچندان کرده است. این عوامل منجر به اهمیت یافتن بیشتر مدیریت ریسک و جلب توجه محققان به این حیطه شده است. انجام دادن شایسته هریک

مدیریت ریسک دروازنش به افزایش ناپایداری در بازارهای مالی جهان و به خصوص سیستم بانکی که پایه اصلی تمام فعالیتهای اقتصادی و مالی است، ظهرور کرد. گسترش فیزیکی سیستم مدیریت ریسک نیز از طریق نوآوری تکنولوژیک امکان پذیر شده است. این تغییرات تکنولوژی از پیشرفت در دو شاخه حاصل شده‌اند: ابزارهای فیزیکی و نظریه مالی از یک سوم‌وجب پیشرفت در ارتباطات ارزان قیمت و قدرت محاسبه نیز باعث ایجاد امکان فعالیت بانکی پیوسته و سیستم‌های مدیریت ریسک به روز شده است و از سوی دیگر جهش‌های نظریه مالی به بانک‌ها اجازه کنترل و مدیریت ریسک‌های جدید را داده است.

#### تعريف ریسک

واژه ریسک مفاهیم متعددی دارد و هر یک از محققان به فراخور حال تعریف خاص مورد نظر خود را با اقامه دلایل و مباحث گسترشده مطرح کرده‌اند. البته در علوم انسانی و به خصوص اقتصاد، این پدیده طبیعی به نظر می‌رسد. مشابه آن در مسائل پایه تر مانند تعریف پدیده‌هایی مثل مدیریت، کارآفرینی و مشابه آن قابل مشاهده است.

با آنکه تا کنون تعاریف متعددی از ریسک ارائه شده است، می‌توان ادعا کرد که همه این تعاریف برای بیان موقعیت‌های ارائه شده‌اند که سه عامل مشترک را می‌توان در آنها مشاهده کرد. موقعیت‌هایی را که ریسک توأم هستند که:

- عمل یا اقدام بیش از یک نتیجه به بار می‌آورد.

- تا زمان ملموس شدن نتایج از حصول هیچ یک از نتایج آگاهی قطعی در دست نباشد.

- حداقل یکی از نتایج ممکن الواقع می‌تواند پیامدهای نامطلوبی را به همراه داشته باشد.

به دیگر سخن، اطمینان نداشتن از نتایج یک عمل و قرار گرفتن در معرض این نامعلومی‌ها از عدمه ترین مولفه‌های تشکیل دهنده انواع ریسک‌ها هستند. در مواردی به طور کلی در مرور چگونگی نتایج آینده اطلاعی در دست نیست و در موارد دیگر با فرض آشنایی با بخش‌های مختلف این نتایج بر مبنای تجربه و حدس و تقریب‌های در مورد امکان وقوع هریک به دست می‌آید. در حالت‌هایی خاص نیز مشروط به حاضر بودن پیش‌فرض‌هایی که آن حالت خاص را ساخته است، می‌توان با استفاده از فنون آماری و قوانین احتمالات بادقت نسبی، شناخت دقیق تری از احتمال وقوع این نتایج به دست آورد. با حرکت

از وظایف مدیریت ریسک نیاز به ابزارهای قوی و علمی دارد. بانک‌ها با انواع مختلف ریسک روبه رو هستند که از میان آنها چهار نوع ریسک اعتباری، ریسک عملیاتی، ریسک بازار و ریسک نقدینگی بیشترین لطمeha را بر پیکر بانک‌ها وارد می‌کند. با توجه به فعالیت اصلی و عملیاتی نهادهای پولی و اعتباری، ریسک اعتباری به دلیل محوریت، حجم عملیات و به ویژه حساسیت آن، مهم ترین ریسک به شمار می‌رود.

ریسک اعتباری عبارت است از: احتمال تعویق، مشکوک‌الوصول یا لا وصول شدن بخشی از پرتفوی اعتباری نهاد پولی به دلیل عوامل داخلی (نظیر ضعف مدیریت اعتباری، کنترل‌های داخلی، پیگیری و نظارت) یا عوامل خارجی (نظیر رکود اقتصادی، بحران و...).

ریسک اعتباری به این دلیل در نهادهای پولی و اعتباری حائز اهمیت و حساسیت است که منابع به کار گرفته شده برای تخصیص، در حقیقت بدھی نهاد پولی به سهامداران، مردم و بانک‌های دارای نیافتادن، هم توان اعتباردهی و هم قدرت تأديه بدھی نهاد پولی را تضعیف می‌کند، به ویژه آنکه در ترازنامه نهاد پولی، تسهیلات اعتباری، به عنوان مطالبات موجل و سپرده‌های اشخاص به عنوان دیون آنی تلقی می‌شوند. به این معنی که وصول مطالبات به دفعات مختلف غیرممکن، ولی تأديه و پرداخت دیون (سپرده‌ها) در هر لحظه الزامی است، در غیر این صورت نهاد پولی با ورشكستگی مواجه می‌شود.

از سوی دیگر الزام بانک‌ها و مؤسسات پولی و اعتباری و... به فعالیت صرف در چارچوب بانکداری اسلامی و انجام دادن معاملات مشارکتی نظیر مشارکت مدنی و مشارکت حقوقی، سرمایه‌گذاری نظیر مضاربه و سرمایه‌گذاری مستقیم یا بیع نظیر سلف و خرید دین، با توجه به ماهیت این گونه معاملات، در عمل آنها را وارد میدان ریسک بالایی می‌کند.

پیدایش مطالبات معوق در دارایی‌های مؤسسه مستلزم ایجاد ذخیره و ایجاد ذخیره نیز منجر به کاهش درآمدهای عملیاتی و کاهش حجم دارایی‌های بنگاه خواهد شد که برای سهامداران خوشایند نیست، علاوه بر این وجود مطالبات معوق جریان وصول بنگاه و نیز صورت جریان وجود و همچنین بودجه سالانه و اهداف نهاد پولی را دچار تغییرات و نابسامانی و انحراف می‌کند.



استفاده از ابزارهای ریاضی، آماری، اقتصادی، مالی و حسابداری کارآمد در راستای گسترش سیستم نوین نظارت بر امور بانکی هستند. علاوه بر ساختارهای خاص که ماموریت‌های مشخصی را بر عهده دارند، جریان مشخص و کارآمد اطلاعات در بین واحد مدیریت ریسک و سایر واحدهای بانک، ضمن کارآیی و افزایش بهره وری کل سیستم بانک است. جایگاه مدیریت ریسک در ساختار سازمانی بانک و همچنین نقش اجزای سیستم مدیریت ریسک در روند تصمیم‌گیری های خرد و کلان بانک، یکی از عوامل اصلی ایجاد موفقیت در سیستم بانکداری نوین است. یک بانک کارآمد با در نظر گرفتن تمامی عوامل ایجاد کننده ریسک، به کنترل آنها می پردازد. بخش مدیریت ریسک با

از سوی نامعلومی کامل نتایج، به طرف نامعلومی نسبی آنها، ملاحظه می شود که میزان ریسک نیز کمتر می شود. در واقع این واقعیت با ادراک متعارف ما نیز همخوانی دارد. چرا که هرچه آینده برای ما روشن تر و نامعلومی‌های آن کمتر باشد، خود را کمتر در معرض ریسک و خطر می‌بینیم وبالعکس.

#### مدیریت ریسک در سیستم بانکی

مدیریت ریسک عبارت است از: فرآیندی که در آن انواع تهدیدات و ریسک‌ها، شناسایی، اندازه گیری و کنترل می شود. مدیریت ریسک نیازمند ساختارهای متداول خاص خود مانند هیأت عالی مدیریت ریسک یا واحد مدیریت ریسک است. ساختارهای مذکور موظف به بررسی دقیق عملکرد بانک با

مانند ضررهای ناشی از تغییر نرخ بهره و یا تغییر قیمت سهام. میزان پذیرش ریسک مالی می‌تواند به دقت بهینه شود، به طوری که بانک بتواند بر روی فعالیت اصلی خودش تمرکز کند.

برخلاف بنگاههای صنعتی، فعالیت اصلی مؤسسات مالی، مدیریت ریسک مالی است. هدف مؤسسات مالی، تخمین زدن، واسطه شدن و مشاوره دادن درمورد ریسک‌های مالی است. این مؤسسات می‌دانند که باید منشاء ریسک را با بیشترین دقت اندازه بگیرند تا بتوانند آنها را کنترل و قیمت گذاری کنند. درک صحیح ریسک به مدیران این توان را می‌دهد که هوشیارانه درمورد عواقب رویدادهای مختلف برنامه‌ریزی کنند و به این ترتیب برای عدم قطعیت گریزناپذیر آمادگی داشته باشند.

### استقرار سیستم مدیریت ریسک در بانک

طراحی و پیاده سازی سیستم مدیریت ریسک، باعث کاهش زیان‌های بالقوه و بالفعل بانک در زمینه‌های مختلف می‌شود در نتیجه حاسیه امنی برای فعالیت در زمینه‌ها و بازارهای مختلف ایجاد می‌کند و ریسک فعالیت تحت کنترل قرار می‌گیرد و به میزان قابل توجهی کاهش می‌یابد. استقرار سیستم جامع مدیریت ریسک، همچنین باعث افزایش کارایی فعالیت در

استفاده از روش‌های کمی و کیفی به شناسایی ریسک‌های گوناگون و کنترل آن‌ها در روند فعالیت بانک می‌پردازد.

ریسک به طور دقیق چیست؟ می‌توانیم ریسک را به این ترتیب تعریف کنیم: رویدادهای غیرمنتظره که معمولاً به صورت تغییر در ارزش دارایی‌ها یا بدھی‌ها رخ می‌دهند. بنگاه‌ها در معرض انواع مختلف ریسک قرار دارند که به طور کلی می‌توان به دو دسته ریسک‌های تجاری و ریسک‌های غیر تجاری تقسیم کرد.

ریسک‌های تجاري، ریسک‌هایي هستند که از دید بانک ایجاد مزیت رقابتی و ارزش افزوده برای سهامداران می‌کنند. ریسک تجاری به بازاری که بانک در آن فعالیت می‌کند، مربوط می‌شود. پذیرش منطقی ریسک تجاري، یک مزیت رقابتی در هر کسب و کاری محاسب می‌شود. فعالیت‌های تجاری همچنین با ریسک‌های اقتصاد کلان سروکار دارند که ناشی از چرخه‌های اقتصادي و نوسان درآمد و سیاست‌های پولی است.

سایر ریسک‌هایی که بانک برآنها کنترلی ندارد، ریسک‌های غیرتجاري را تشکیل می‌دهند. این دسته شامل ریسک‌های استراتژیک محسوب می‌شوند. پرهیز از این ریسک‌ها مشکل است، مگر با توسعه در کسب و کارهای گوناگون یا کشورهای متعدد. ریسک‌های مالی که بخشی از ریسک‌های تجاری هستند، می‌توانند به ریسک‌هایی تعبیر شوند که مربوط به سقوط در بازارهای مالی هستند،

زمینه های مختلف و درنتیجه افزایش نرخ بازدهی عملکرد بانک خواهد شد.

## ۲- شناخت ساختار فعلی بانک و برنامه های راهبردی

توسعه بانک و استخراج ریسک های بانک: بسیاری از ریسک هایی که یک سازمان با آن رو به رو است، حاصل شیوه فعالیت آن سازمان است، لذا شناخت ساختار فعلی و شیوه گردش اطلاعات و تصمیم گیری و اختیارات و مسئولیت های هروارد، مقدمه شناخت ریسک های موجود بانک است.

از طرفی طراحی و استقرار نظام مدیریت ریسک در بانک درنهایت منجر به تغییراتی در شیوه عملکرد واحدهای مختلف سازمان و احیاناً بازآرایی واحدهای موجود و تأسیس واحدهای جدید خواهد شد. از این رو شناخت وضع موجود، ساختار و مسئولیت ها، اختیارات و شکل گردش اطلاعات، گام اول برای تدوین برنامه راهبردی استقرار نظام مدیریت ریسک نیز است. بررسی سایر اسناد بالادستی و برنامه های راهبردی توسعه بانک نیز از آنجا اهمیت می یابد که از سویی چارچوب کلی توسعه بانک و بنابراین چارچوب نظام مدیریت ریسک و از سوی دیگر پیش نیاز شناخت ریسک های آتی بانک است. نتایج بررسی های این مرحله شامل فهرست ریسک های فعلی و آتی بانک و منشاء بیرونی و سازمانی آن به صورت گزارش مکتوب و سمینار قابل ارائه خواهد بود.

نتائج حاصل از انجام این تحقیق، اثرات مثبت چشمگیری بر روزی عملکرد آتی بانک در زمینه های مختلف خواهد داشت.

برنامه راهبردی مدیریت ریسک بانک، چشم انداز آتی بانک را برای فعالیت در زمینه های مختلف مالی مورد بررسی قرار می دهد و راهکارهای شفاف و کارآمدی را در راستای شناسایی و مدیریت ریسک های اثربار بر فعالیت بانک ارائه خواهد کرد.

برنامه عملیاتی ایجادی مدیریت ریسک بانک، ساختار نظام جامع مدیریت ریسک بانک، را با توجه به برنامه راهبردی مدیریت ریسک تعیین می کند و نوع عملکرد و همچنین روابط درون و برون سازمانی را در راستای استقرار نظام جامع مدیریت ریسک مشخص می کند. ارائه گزارش مدیریت ریسک وضعیت موجود بانک نیز، نمایی شفاف از وضعیت بانک را با توجه به ریسک های اثربارهای خواهد کرد.

ریسک های اثربار بر فعالیت بانک مانند ریسک تجاری، ریسک بازار، ریسک اعتباری، ریسک عملیاتی، ریسک حقوقی و ریسک قانونی شناسایی شده و ساختار سنجش، کنترل و مدیریت آنها طراحی شده است. درنتیجه ریسک فعالیت بانک در بازارهای مختلف و ضررهای احتمالی نیز به شدت کاهش خواهد یافت.

## (ب) مرحله تدوین برنامه راهبردی مدیریت ریسک

### بانک گام های اجرایی پروژه

#### الف) مرحله شناخت مسأله

##### ۱- مطالعه ادبیات مدیریت ریسک:

با توجه به نوپا بودن مبحث مدیریت ریسک در ایران و نقش کلیدی مدیران و کارشناسان شرکت ها و نهادهای مالی در استقرار مناسب و عملکرد مطلوب نظام مدیریت ریسک، لازم است نیروی انسانی این شرکت ها با این مقوله آشنا باشند. از این رو در مرحله نخست که به شناخت مسأله وابعاد آن اختصاص می یابد، مطالعه ادبیات مدیریت ریسک در دنیا شامل شناسایی و رتبه بندی منابع و مراجع علمی، آخرین تحولات حوزه مدیریت ریسک، تجربه های جهانی و استانداردهای ارزیابی و مدیریت ریسک انجام خواهد شد که نتیجه در دو قالب گزارش مکتوب و کارگاه آموزشی کوتاه مدت قابل ارائه برای کارشناسان و مدیران بانک

## ۳- طراحی فرآیند مشارکت مدیران در تدوین سند:

نظرات مدیران بانک، محور برنامه راهبردی مدیریت ریسک به ویژه تبیین چشم انداز، مأموریت و سیاست های کلی خواهد بود.

استفاده از این نظرات ایجاب می کند تا فرآیند ایجاد توافق و اجماع طراحی شود. روش های مختلفی همچون ذهن انگیزی، تدوین سناریو، دلفی و مانند آن برای گردآوری و ایجاد وفاق میان دیدگاه های مدیران و کارشناسان مورد استفاده قرار می گیرد که لازم است با توجه به فضای برنامه ریزی راهبردی از میان آنها روش مناسب انتخاب و مقدمات اجرای آن فراهم شود. نتایج بررسی ها و تشریح روش برگزیده در قالب گزارش ارایه خواهد شد.

استقرار نظام مدیریت ریسک خواهد بود که با توجه به گزارش تحلیل محیطی مرحله قبل و با مشاوره با کارشناسان برنامه ریزی راهبردی در قالب پیشنهاد سند راهبردی مدیریت ریسک بانک، گزارش نهایی فرآیند تدوین سند و سمینار قابل ارایه خواهد بود. شایان ذکر است که شروع مراحل بعد منوط به تصویب سند پیشنهادی در این مرحله توسط مدیران ارشد بانک است.

### ج) مرحله طراحی برنامه عملیاتی استقرار نظام مدیریت ریسک بانک

#### ۷- تدوین دستورالعمل اجرایی برنامه‌ها:

پس از تصویب سند راهبردی، دستورالعمل اجرایی برنامه‌ها تدوین و پس از آن از بانک با مدیران و ناظر پروژه، نتیجه در قالب گزارش فرآیند و دستورالعمل‌ها ارائه می‌شود.

#### ۸- تعریف پروژه‌های زیرمجموعه هر برنامه و تدوین برنامه زمانی و تقدم و تأخیر پروژه‌ها:

اجرای برنامه‌ها مستلزم تعریف دقیق پروژه‌های زیر هر برنامه، خروجی هر پروژه و نقشه روابط بین پروژه هاست. نقشه اتصال پروژه‌ها به یکدیگر ضمن هم راستا شدن وهم افزایی نتایج پروژه‌های مختلف زیر یک برنامه خواهد بود. نتیجه این مرحله به طور مستقیم بر تدوین تقاضاهای پیشنهاد پروژه (RFP) در مرحله بعد اثر خواهد داشت. نتیجه در قالب عنوان پروژه‌ها و نقشه ارتباط منطقی و تقدم و تأخیر زمانی ارایه خواهد شد.

در این مرحله با در دست داشتن عنوان، خروجی و نقشه روابط بین پروژه‌ها تقاضاهای پیشنهاد پروژه (RFP) به منظور ورود به مرحله اجرا واستقرار نظام مدیریت ریسک تدوین خواهد شد تا کارفرما در پایان این فعالیت، امکان برگزاری مناقصه و واگذاری هر پروژه را داشته باشد. نتایج در قالب اسناد مربوطه ارایه خواهد شد.

#### د) مرحله گزارش نهایی

در این مرحله گزارش نهایی پروژه شامل تعریف و صورت بنده مسئله، پیش فرض‌ها و فرآیند های انجام پروژه به همراه عنوان‌ها و خلاصه نتایج به دست آمده و اسناد تولید شده، پیشنهادهایی برای گام‌های بعدی ارایه خواهد شد.

#### منابع:

حسن کلهر - استاد دانشگاه شهید بهشتی - مقاله بنیاد توسعه فردا - مقاله

مدیریت ریسک فرآیندی  
است که در آن مدیران به  
شناسایی، اندازه‌گیری،  
تصمیم‌گیری و نظارت  
بر انواع ریسک مطرح  
برای بنگاه می‌پردازند

#### ۴- برگزاری جلسات همفکری برای تبیین چشم انداز، مأموریت، خطوط راهنمای و سیاست‌های مدیریت ریسک بانک:

بر اساس روش برگزیده، جلسات همفکری و تبادل نظر برای تعیین چشم انداز، مأموریت و سیاست‌های کلی مدیریت ریسک بانک با مشارکت مدیران و کارشناسان ارشد بانک برگزار و نتایج و جمع‌بندی گفت و گوهای دوره‌های بعدی گفت و گو آماده خواهد شد.

پس از پایان فرآیند وفاق بر سر کلیات برنامه راهبردی، گزارش اولیه فرآیند تدوین سند راهبرد و نتایج به دست آمده به شکل گزارش مکتوب و شفاهی قابل ارایه خواهد بود.

#### ۵- تحلیل محیطی برای مقایسه وضع موجود با وضع مطلوب بانک در مدیریت ریسک:

برای تدوین راهبردها و برنامه‌های کلی و طرح‌های اجرایی، نخست باید تحلیل درستی از وضع موجود مدیریت ریسک بانک در مقایسه با وضعیت مطلوب در دست داشت. لذا در این مرحله با استفاده از یکی از روش‌های سازمان برای تحقیق چشم انداز Analysis, Gap, pest, swot و نظایر آن وضعیت محیطی سازمان برای تحقیق چشم انداز مدیریت ریسک و اجرای مأموریت تعیین شده بررسی و نتیجه در قالب گزارش و سمینار ارائه شود.

#### ۶- تدوین راهبردها و برنامه‌های کلی

این مرحله شامل تدوین راهبردها و برنامه‌های بانک برای

