

# بررسی استفاده فزاینده از تحلیل داده‌ها در حسابرسی

## از سوی

### هیئت استانداردهای بین‌المللی حسابرسی و اطمینان بخشی

این مقاله «درخواست برای اطلاعات» منتشر شده به وسیله هیئت استانداردهای بین‌المللی حسابرسی و اطمینان بخشی را توضیح می‌دهد.

مشورتهای بیشتر به هیئت استانداردهای بین‌المللی حسابرسی و اطمینان بخشی و کارگروه تحلیل داده‌ها درباره پیشرفتهای مرتبط با استانداردهای دگذاری، تشکیل شده است.

تغییرهای فناورانه با سرعت زیاد و در مقیاسی بی‌نظیر و به تقریب بدون وقفه، در حال روی دادن هستند و توانایی ضبط و انتقال داده‌ها به صورت دیجیتال را فراهم می‌کنند. با این تغییر، انتظارات ذینفعان در خصوص نحوه استفاده از فناوری برای افزایش اثربخشی و کارایی حسابرسیهای صورتهای مالی، افزایش می‌یابد. با انتشار درخواست برای دریافت اطلاعات، هیئت

کارگروه تحلیل داده‌ها در هیئت استانداردهای بین‌المللی حسابرسی و اطمینان بخشی در حال پیشبرد پروژه خود برای درک تأثیر استفاده از فناوری و به‌طور خاص تر، تحلیل داده‌ها بر افزایش کیفیت حسابرسی است. هیئت استانداردهای بین‌المللی حسابرسی و اطمینان بخشی، درخواستی برای دریافت اطلاعات با عنوان «بررسی استفاده فزاینده از فناوری در حسابرسی، با تمرکز بر تحلیل داده‌ها» منتشر کرده است.

این هیئت، پیرو این اقدام فراخوانی منتشر کرد تا افراد دارای شرایط برای حضور در گروه مشورتی پروژه داوطلب شوند؛ گروهی که به‌تازگی و به‌منظور ارائه

که باز خورد به موقع درباره نوآوریهای این حوزه، از جمله دیدگاههایی در خصوص پیامدهای بالقوه برای حسابرسی در عصر حاضر، در تعدادی از پروژههای فعلی هیئت استانداردهای بین‌المللی حسابرسی و اطمینان بخشی استفاده خواهند شد.

کار هیئت استانداردهای بین‌المللی حسابرسی و اطمینان بخشی در این زمینه تمام نشده است و این هیئت با ذهنی باز مسیر را به پیش می‌برد. کارگروه هیئت همچنان به دنبال دریافت نظرهای سرمایه‌گذاران، تهیه‌کنندگان صورتهای مالی، افراد شاغل در سمتهای راهبری، استانداردها، متخصصان امر، حسابسان داخلی، مقررات‌گذارها، دانشگاهیان و دیگر ذینفعان در زنجیره تأمین گزارشگری برون‌سازمانی است تا با تلاشهای هیئت برای نوآوری در استفاده از پیشرفتهای فناوری برای افزایش کیفیت حسابرسی و حفظ منافع عمومی، همکاری کنند و از این تلاشها حمایت به عمل آورند.

این نظرها به هیئت استانداردهای بین‌المللی حسابرسی و اطمینان بخشی کمک خواهند کرد تا به پیشرفتهای راستای منافع عمومی؛ از جمله تعیین اینکه آیا استانداردها یا رهنمودهای بین‌المللی جدید یا تجدیدنظرشده لازم است یا خیر، پاسخ مؤثرتری بدهد. مهلت دریافت اظهارنظرهای مربوط به این درخواست تا ۱۵ فوریه ۲۰۱۷ بود.

اطلاعات بیشتر و به‌روزرسانی‌های پروژه در صفحه اینترنتی پروژههای هیئت استانداردهای بین‌المللی حسابرسی و اطمینان بخشی موجود است.

در صورت تمایل می‌توانید برای به‌اشتراک‌گذاری نظرهای خود به صفحه اینترنتی پروژههای هیئت استانداردهای بین‌المللی حسابرسی و اطمینان بخشی، مراجعه کنید.



منبع:

Williams B., IAASB Explores Growing Use of Data Analytics in the Audit, www.ifac.org, 2016

استانداردهای بین‌المللی حسابرسی و اطمینان بخشی امیدوار است ذینفعان مربوط را برای برآورده ساختن انتظارات در کنار هم جمع کند. این روند با تقویت گفت‌وگو در مورد چگونگی استفاده از فنون نوآورانه آغاز می‌شود.

درخواست برای دریافت اطلاعات، رهیافتهایی را برای فرصتها و چالشهای ناشی از به‌کارگیری تحلیل داده‌ها در حسابرسیهای صورتهای مالی فراهم می‌آورد و همچنین رهیافتهای به‌دست‌آمده از فعالیتهای کارگروه تا به امروز را نمایان می‌سازد. هدفهای انتشار این درخواست عبارتند از:

- آگاه کردن ذینفعان درباره فعالیت فعلی هیئت استانداردهای بین‌المللی حسابرسی و اطمینان بخشی برای بررسی استفاده اثربخش و مناسب از فناوری، با تمرکز بر تحلیل داده‌ها در حسابرسی صورتهای مالی؛ و

- دریافت دیدگاههای ذینفعان در خصوص اینکه آیا تمام ملاحظات مربوط به استفاده از تحلیل داده‌ها در حسابرسی صورتهای مالی مشخص شده است یا نه.

اقدامهایی که مؤسسه‌های حسابرسی، استانداردها، دگم‌کننده است. با این حال، استفاده از فنون جدید و نوآورانه خطرهایی هم دارد؛ به دلیل اینکه چارچوبی قوی در **استانداردهای**

**بین‌المللی حسابرسی (ISA)** وجود ندارد. چالشهایی برای مقامهای نظارتی در هنگام انجام بازرسیهای حسابرسی ایجاد می‌شود و حسابسان با افزایش خطر زیر سؤال رفتن بازرسیها روبه‌رو می‌شوند و مبنای روشنی در استانداردهای حسابرسی برای اثبات قضاوتهای انجام‌شده و روشهای به‌کارگرفته‌شده وجود ندارد. استانداردهای بین‌المللی حسابرسی، استفاده از تحلیل داده‌ها را ممنوع نمی‌کند؛ ولی باید به پیچیدگیهای در حال افزایش به شیوه بهتری بپردازند و تحولات سریع فناورانه و در حال تغییر در محیط تجاری و نیز حسابرسی را مدنظر قرار دهند. انتشار درخواست برای دریافت اطلاعات نشان می‌دهد