



«فرهنگستان» از جزئیات سامانه حسابدار در دانشگاه آزاد گزارش می دهد

یک گام دیگر در مسیر شفافیت

چرا حسابدار؟

نبودن اطلاعات، عدم نظارت بر خط اطلاعات مالی واحدها، مجزا بودن سرور و... از جمله معضلات دیگری بود که دانشگاه را با چالش هایی مواجه کرده بود. بخش کوچکی از این ایرادات کافی بود تا مسئولان دانشگاه به فکر ایجاد سامانه ای بیفتند که نه تنها این مشکلات را ندارد، بلکه مزایایی را نیز به دنبال دارد. بر همین اساس سامانه حسابدار ایجاد و فروردین امسال از آن رونمایی شد و امروز نیز با حضور مسئولان دانشگاه وارد فاز عملیاتی می شود. حسابدار به صورت بومی و توسط کارشناسان خبره اداره کل امور مالی و با همکاری کارشناسان و برنامه نویسان متبخر مرکز فناوری و اطلاعات دانشگاه طراحی و بارگذاری شد. نظام مند و بهنگام بودن، متمرکز شدن، یکپارچگی اطلاعات، نظارت بر خط، اعمال کنترل های بودجه ای، دسترسی لحظه ای عاملان خزانه داری جهت اعمال کنترل های لازم قبل از خرج و... از مهم ترین مزایای این سامانه است. همچنین از آنجا که این سامانه تنها نیاز به چند سرور در مرکز دارد، هزینه دانشگاه را از لحاظ سخت افزاری و امنیتی کاهش می دهد.

امور مالی واحدها و مراکز آموزشی دانشگاه تا پیش از این، از طریق نرم افزارهای حسابداری (ACCOUNT) و دریافت و پرداخت (Casher) انجام می شد اما از آنجایی که در این نرم افزارها اطلاعات مالی هر واحد به صورت غیرمتمرکز ثبت و نگهداری می شد و در نهایت اطلاعات به صورت دوره ای با بازه زمانی به سازمان مرکزی ارسال و تجمیع می شد، مشکلاتی را ایجاد کرده بود. تکنولوژی به کار گرفته شده در برنامه نویسی برنامه قبلی، قدیمی بود. به غیر از برنامه نویسی قدیمی، برنامه حسابداری به صورت جزیره ای در واحدها مورد استفاده قرار می گرفت. جزیره ای بودن باعث می شد اطلاعات به روز نیابند و قطعاً به روز نبودن اطلاعات مشکلات عدیده برای سازمان مرکزی دانشگاه ایجاد می کرد. برنامه قبلی تحت وب هم نبود و به صورت غیرمتمرکز عمل می کرد. بهنگام

نیست، بلکه متعلق به خود مردم است پس باید شفافیت در امور مالی در راس فعالیت های آن باشد تا مردم بدانند در دانشگاه آزاد چه می گذرد و نقطه ابهامی در اذهان آنها باقی نماند. به همین دلیل است که شفافیت و انضباط مالی مدتی است در برنامه های دانشگاه شکل جدی تری به خود گرفته تا جایی که حتی در سند تحول و تعالی دانشگاه نیز بر این مهم تاکید شد. سامانه «حسابدار» هم امروز ۲۹ مرداد ماه در راستای تأییدات ریاست دانشگاه و اجرای سند تحول و تعالی دانشگاه آزاد به نشانی hesabdar.iau.ir در راستای اجرای راه کنش «سامانه سپاری، چابک سازی و هوشمندسازی ساختار تشکیلاتی، فرآیندها و نظام های مدیریتی با رویکرد افزایش یکپارچگی، بهره وری و قابلیت یادگیری، سند تحول و تعالی دانشگاه آزاد وارد فاز عملیاتی خود می شود.



سارا طاهری خبرنگار گروه دانشگاه

«شفافیت و انضباط مالی» کلیدواژه مسئولان دانشگاه آزاد در دوره رشد و تحول است. موضوعی که با رونمایی از سامانه «حسابدار» شکل جدی تری به خود می گیرد. امروز قرار است در دانشگاه آزاد از سامانه ای رونمایی شود که اطلاعات مالی تمام واحدها را به صورت یکپارچه تجمیع و اطلاعات مالی دانشگاه آزاد را شفاف می کند.

بحث «شفافیت در امور مختلف» بحثی است که مسئولان دانشگاه آزاد در دوره رشد و تحول به عنوان یکی از رویکردهای اساسی خود مدنظر قرار دادند، زیرا معتقدند دانشگاه آزاد ملک خصوصی کسی

حسابدار چگونه کار می کند؟

دریافت و پرداخت

در این منو عملیات صدور چک و صدور اسناد واریز به بانک انجام می شود. واریزی ها در زیر منوی به کار بانک به صورت دستی یا دریافت فایل از سامانه بانکی ثبت می شوند. هدف نهایی از طراحی این منو ایجاد سازوکار مغایرت گیری از حساب های بانکی و آنچه کاربر در سامانه حسابدار ثبت شده خواهد بود. همچنین زیر منوی بستن بانک به جهت صدور چک و به منظور کنترل خزانه داری طوری طراحی شده است که هر گونه صدور چک بدون تایید اولیه خزانه دار امکان پذیر نیست و به واسطه همین مکانیسم کنترل بودجه ای نیز در خلال این فرآیند صورت می پذیرد، این قسمت از گزارشات متنوعی در سطوح کاربران تا مدیران برخوردار است.

حسابداری

حسابداری یکی دیگر از بخش های این سامانه است که در آن رویدادهای مالی واحدها ثبت و طبقه بندی می شود. از ویژگی های این منو شناسایی هوشمند آرتیکل های ثبت سند شده بانک است. در صورتی که آرتیکل ثبت شده در گروه حساب های بانکی باشد سیستم عملیات ثبت سند را به منوی دریافت و پرداخت انتقال می دهد و کاربر باید در آن منو طبق الگوی طراحی شده نسبت به تکمیل اطلاعات و صدور چک اقدام کند. به عبارت دیگر این سامانه طوری طراحی شده که کاربران را به موارد استاندارد که نیاز است تکمیل و انجام شود هدایت می کند.

داده نما

پنل مدیریتی است که نسبت های مالی و اهرم های مالی متناسب با نیاز مدیریت را به صورت نمودار گرافیکی نمایش می دهد. در این پنل نسبت های نقدینگی، نسبت های فعالیت، نسبت های اهرمی و... بنا بر انتخاب کاربر نمایش داده می شود. در این نمودار می توان با کلیک روی آن به جزئیات و محاسبات عدد ارائه شده دست پیدا کرد.

گزارشات

همان طور که می دانیم یکی از پرکاربردترین قسمت های هر سیستم حسابداری قسمت گزارشات است. هدف از تهیه گزارش از بخش ها و عملکردهای مختلف سازمان این است که اطلاعات دقیق و درست در خصوص کارهای جاری و داده های گذشته جمع آوری شود و در اختیار مدیران قرار گیرد تا آنها بتوانند در فرآیندهای تصمیم گیری از این اطلاعات کمک بگیرند. این گزارشات امکان ارزیابی و اندازه گیری تک تک فعالیت ها را ایجاد می کنند و در قالب های مختلف شفاهی، متنی، اعداد، نمودارها و... به دست مدیریت می رسند. از جمله گزارشات می توان به صورت وضعیت مالی (ترازنامه) - که در سطوح مختلف کل - معین ۱ - معین ۲ - و تفصیلی ارائه می شود، اشاره کرد. همچنین دفاتر حسابداری نیز در سطوح مختلف کل - معین ۱ - معین ۲ - و تفصیلی قابل ارائه هستند. لازم به توضیح است گزارشات طوری طراحی شده است که کاربر در هر سطح کل تا تفصیل را در همان پنجره دسترسی داشته و می تواند بدون خروج از صفحه مشاهده کند.

خزانه داری

از دیرباز نگرانی تمامی مسئولان دانشگاه روی کنترل نقدینگی و هزینه واحد متمرکز بود. این مهم در سامانه حسابدار با نگاه بومی و اعمال نظر کارشناسان مسلط مالی و خزانه داری جامعه عمل پوشانیده شد، به این ترتیب که خزانه داری قادر است کنترل قبل از خرج و حین خرج را در این سامانه رصد کرده و اعمال کنترل کند. تایید چک های صادر شده توسط خزانه دار زین پس از طریق خزانه دار صورت خواهد گرفت تا کاربری خزانه داران که نقش جدی تری در عرصه مالی دانشگاه پیدا کردند تسهیل شود.

تنظیمات

منوی تنظیم تاریخ سند که فقط توسط سازمان قابل انجام است و بیشتر به منظور عملیات بستن حساب ها یا اصلاح تاریخ توسط سازمان پیش بینی شده است. همچنین در این منو سطوح دسترسی کاربران به این سامانه توسط راهبر اصلی سیستم قابل تعریف است. منوی صرافی ملی جهت ثبت رویدادهای حسابداری ارزی و به منظور وحدت رویه واحدها و پیروزی از یک نرخ از مشخص در ثبت رویدادهای مالی ارزی برای واحدهای دارای دانشجویان بین الملل گنجانده شده است.

مدیرکل امور مالی صندوق رفاه و تسهیلات اعتباری دانشگاه آزاد:

کدینگ های حسابداری را لحظه ای رصد می کنیم

وی ادامه داد: «قرار است روز بیست و نهم مرداد ماه، این سامانه وارد فاز عملیاتی شود. چنانچه گتمت از جمله مزایای این نرم افزار، یکپارچگی و «ای آر بی» بودن آن است. یکی از مزایای نرم افزار ای آر بی این است که بر پایگاه داده اشتراکی استوار است. این پایگاه داده، مجموعه جامعی از اطلاعات است که هر کسب و کاری برای مدیریت فرآیندهای اساسی اش (از حسابداری و مدیریت مالی تا مدیریت موجودی کالا، تولید، سفارشات و منابع انسانی) به آن نیاز دارد.»

گیوکی در خصوص مزایای برجسته سامانه «حسابدار» نیز گفت: «از جمله مزایایی که می توان به یکپارچگی، کنترل های آنی و لحظه ای روی حساب ها از طریق سازمان اشاره کرد. اکنون می توانیم کدینگ های حسابداری را به صورت لحظه ای رصد کنیم. همچنین می توانیم واحدها را از لحاظ هزینه ای و درآمدی کنترل کرده و مشخص کنیم فلان هزینه را انجام بدهند یا ندهند. در واقع کنترل های بودجه ای انجام می دهیم و از این پس هر واحد براساس بودجه ای که در اختیار دارد، هزینه کرد خود را براساس آن برنامه ریزی می کند.» وی یادآور شد: «این سامانه کاملاً بومی بوده و با کمترین هزینه و به دست کارشناسان مالی و آی تی خود دانشگاه آزاد طراحی و اجرایی شده است.»

می شدند که دوباره مشکلاتی را به وجود می آورد.»

مدیرکل امور مالی دانشگاه آزاد اسلامی با اشاره به دیگر معضلات و ایرادات سامانه قبلی با تاکید بر غیرمتمرکز بودن این سامانه عنوان کرد: «جزیره ای بودن سامانه پیشین، مشکلاتی را برای واحدهای دانشگاه آزاد از نظر ثبت رویدادهای حسابداری ایجاد نمی کرد بلکه بیشتر مشکلات، از جمله تجمیع اطلاعات، متوجه سازمان می شد و اطلاعات به شکلی زمان بر به سازمان ارسال می شد. سازمان نیز کنترل های برخط برای آن نرم افزارها را نداشت. اگر در حال حاضر بخواهیم مهم ترین مشکل را برطرف کنیم، می توان از نبود کنترل برخط بر نرم افزارهای داخل واحدها نام برد. نیاز بود کارشناسان ما در سازمان وارد برنامه شود و اگر برنامه مشکلی دارد، آن را برای واحد به صورت مجزا حل کرده یا اطلاعات مورد نیاز ما را استخراج کند.» او اضافه کرد: «بنابراین با توجه به دستور دکتر طهرانچی ریاست محترم دانشگاه آزاد اسلامی و همچنین براساس سند تحول دانشگاه، نیاز بود سیستم یکپارچه ای را داشته باشیم که حل مشکلات گذشته را پوشش بدهد و کمک کند اطلاعات به هنگام و مربوط و قابل اتکا به سازمان ارسال شود؛ در نتیجه از سامانه «حسابدار» رونمایی کردیم.»

استفاده کنندگان سطوح مختلف مدیریت، ارسال می کردیم تا بتوانند مبتنی بر این اطلاعات مالی، تصمیماتی برای سازمان اتخاذ کنند.»

مدیرکل امور مالی صندوق رفاه دانشجویان و تسهیلات اعتباری دانشگاه آزاد تصریح کرد: «جزیره ای بودن باعث می شد اطلاعات به هنگام و به موقع نباشند. به طور مثال اگر امروز به اطلاعاتی از واحدها نیاز داریم، به واسطه وسوسه ها زمانی به طول می انجامید تا اطلاعات به سازمان برسد. با توجه به اینکه تصمیمات مورد نظر باید براساس اطلاعات مبتنی بر روز اتخاذ شود، نیاز به نرم افزاری تحت وب بود که خصوصیت ارسال به هنگام اطلاعات به سازمان را داشته باشد. این نیاز مشهود بود و باید چنین کاری انجام می گرفت.»

گیوکی خاطر نشان کرد: «در واحدها چندین نرم افزار وجود داشت که ارتباط این نرم افزارها همگی از وب سرویس های طراحی شده به این منظور با سیستم اکانت برقرار می شد. مانند حقوق و دستمزد، انبار، اموال، حق التدریس، شهریه (آموزشیار)، پژوهش و... که همگی اینها باید اطلاعاتشان در سیستم حسابداری پردازش و ثبت و طبقه بندی شود. تمام این نرم افزارها باید تحت وب سرویس به اکانت متصل

اداره کل امور مالی معاونت توسعه و منابع دانشگاه آزاد مسئول راه اندازی حسابدار بود و کارشناسان خبره این اداره کل طراحی آن را برعهده گرفتند. ابراهیم گیوکی، مدیرکل امور مالی صندوق رفاه و تسهیلات اعتباری دانشگاه آزاد در خصوص سامانه «حسابدار» و اجزای آن به «فرهنگستان» گفت: «ابتدا باید به این پرسش پاسخ بدهیم که چرا به این سمت وسو رفتیم تا برنامه «حسابدار» را طراحی و اجرا کنیم. برنامه مالی پیشین مورد استفاده سازمان و تمام واحدها، برنامه ای حسابداری به نام اکانت بود؛ تکنولوژی به کار گرفته شده در برنامه نویسی اکانت، قدیمی بود. به غیر از برنامه نویسی قدیمی، برنامه حسابداری به صورت جزیره ای و غیرمتمرکز در واحدها مورد استفاده قرار می گرفت.»

وی افزود: «اگر سازمان می خواست اطلاعاتی از واحدها دریافت کند، باید در انتظار ارسال اطلاعات از سوی واحدها می ماند، تا آنها، اطلاعات خود را به روز کنند و در قالب صورت های مالی دوره ای یا تحت فایل های خصوصی که از واحدها می خواستیم، اطلاعات را برای ما ارسال کنند. البته این مشکل را به صورت دریافت اطلاعات تحت وب سرویس تا حدودی برطرف کرده بودیم. ما نیز اطلاعات را تجمیع کرده و برای

نیمکت خبر

پیشرفت در ارائه خدمات پرستاری با تکیه بر تکنولوژی نوین

معاون پرستاری وزارت بهداشت گفت: «در دوران کووید ۱۹، شرکت های دانش بنیان در حوزه ارائه خدمات پرستاری نوین فعالیت خود را آغاز کردند و پیشرفت قابل ملاحظه ای در راه اندازی این مراکز داشتیم.»

عباس عبادی در گفت و گو با آنا گفت: «با ظهور فناوری های نوین، بیماران از پزشکان و پرستاران نسبت به قبل، انتظارات بیشتری دارند؛ چرا که حجم خدمات رسانی با سرعت سرسام آوری افزایش یافته است. تعریف یا تصویر عمومی که مردم با حتی همکاران حوزه سلامت از پرستاری داشتند این بود که پرستار فقط می تواند در بیمارستان خدمات ارائه دهد در حالی که در دنیا از ظرفیت کادر درمانی به اشکال مختلف استفاده می شود.» وی افزود: «مدل سنتی استفاده از کادر پرستاری استفاده از پرستار در منزل است اما در دوران کووید ۱۹، شرکت های دانش بنیان در حوزه ارائه خدمات پرستاری نوین فعالیت خود را شروع کردند و خوشبختانه پیشرفت قابل ملاحظه ای نیز در تاسیس این مراکز داشتیم.» وی عنوان کرد: «اغلب این شرکت ها در ارائه خدمت تسهیل گر هستند یا نقش واسطه گر را بازی می کنند.»

همه ترمیم معدل هادر کارنامه داوطلبان لحاظ شده است

رئیس سازمان سنجش گفت: «همه ترمیم معدل ها در کارنامه داوطلبان لحاظ شده است. کنکور ۱۴۰۲ متفاوت از آزمون های سراسری سال های گذشته، ۱۴ و ۱۵ تیرماه سال جاری برگزار شد. نخستین تفاوت این آزمون برگزاری آن در ۲ نوبت دی و تیرماه بود.»

داوطلبان می توانستند در یک یا هر ۲ آزمون شرکت کرده و نتیجه بهتر را مبنای انتخاب رشته خود قرار دهند. یکی دیگر از تفاوت های این آزمون، امکان ترمیم معدل دیپلم بود. براساس مصوبه شورای عالی انقلاب فرهنگی، سوابق تحصیلی تأثیری ۴۰ درصدی در کنکور اسنال داشت و همچنین داوطلبان کنکور ۱۴۰۲ مجاز به ترمیم معدل خود بودند.»

عبدالرسول پورعباس اظهار کرد: «همه ترمیم معدل ها در کارنامه لحاظ شده است. همچنین سازمان سنجش امروز در اطلاعیه ای اعلام کرد که فرصت مجدد اعتراض به نمره کل سابقه تحصیلی فراهم شده است. براساس این اطلاعیه، داوطلبانی که نسبت به نمره کل سابقه تحصیلی اعلام شده از سوی وزارت آموزش و پرورش و مندرج در درگاه اطلاع رسانی سازمان سنجش آموزش کشور اعتراض دارند تا ۳۱ مرداد فرصت دارند اعتراض خود را ثبت کنند.»



راه اندازی سامانه جدید شرکت های دانش بنیان با ارائه ۴۰۰ خدمت

معاون علمی و فناوری ریاست جمهوری گفت: «به زودی یک سامانه خدمت جامع برای شرکت های دانش بنیان عرضه خواهد شد.» روح الله دهقانی فیروزآبادی در گفت و گو با باشگاه خبرنگاران جوان گفت: «معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری به صورت کامل به پنجره ملی خدمات دولت هوشمند برای دریافت مجوزهای شرکت های دانش بنیان متصل شده است و شرکت ها برای دریافت مجوزهای کسب و کار می توانند وارد این سامانه شده و مجوز خود را دریافت کنند.»

معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رئیس جمهور با اشاره به راه اندازی سامانه جدید اظهار کرد: «معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری به زودی یک سامانه خدمت جامع عرضه خواهد کرد که بیش از ۴۰۰ خدمت معاونت علمی در آن وجود دارد.» او افزود: «این خدمات به صورت تکی به سیستم اضافه خواهند شد تا همه شرکت های دانش بنیان کشور در راستای عدالت اجتماعی به تمامی خدمات دسترسی داشته باشند.»