



یکتاوب افزار شرق
(با مسوولیت محدود)

معرفی سامانه ی داده‌های پژوهشی

(گردآوری و یکپارچه سازی اطلاعات علمی و پژوهشی)

سمات : سامانه ی مدیریت اطلاعات تحقیقاتی

نسخه ی یازدهم

مهرماه ۱۳۹۱

به یکتاب خوش آمدید

شرکت یکتاب افزار شرق افتخار دارد که تا مهرماه ۱۳۹۱ موفق به راه‌اندازی بیش از ۵۰۰ پایگاه اینترنتی علمی و پژوهشی شامل نشریات، همایش‌ها، انجمن‌های علمی و دانشگاه‌ها و دیگر مراکز علمی شده است. این شرکت پس از بررسی وضعیت پایگاه‌های اینترنتی دانشگاه‌ها و مراکز علمی کشور و مقایسه‌ی آن‌ها با پایگاه‌های اینترنتی دانشگاه‌ها و بنیادهای علمی برتر جهان در سال ۱۳۸۲، طراحی نخستین سامانه‌ی مدیریت یکپارچه‌ی نشریات و همایش‌های علمی کشور را در سال ۱۳۸۳ و توسعه نخستین سامانه‌ی مدیریت اطلاعات سازمانی دانشگاهی را در سال ۱۳۸۴ آغاز کرد.

یکتاب دستاورد سال‌ها پژوهش و تجربه برای برپایی پایگاه‌های اینترنتی در محیط‌های علمی و دانشگاهی است. فرآیندهای مختلف دانشگاهی پس از بررسی و بهینه‌سازی به افزونه‌ها یا ماژول‌های موجود در بسته‌ی نرم‌افزاری یکتاب تبدیل شده‌اند و محصول نهایی بارها در بوته‌ی آزمایش سنجیده شده است. اکنون نرم‌افزارهای یکتاب با توجه به پیشنهادهایی که کاربران از راه «سامانه‌ی برخط دریافت پیشنهادها» برای بخش فنی شرکت می‌فرستند، پیوسته به‌روز می‌شوند. پیشنهادهای جدید پس از بررسی به صورت امکانات جدید نرم‌افزاری، برنامه‌نویسی می‌شوند. سپس هم‌ی پایگاه‌های بهره‌مند از خدمات یکتاب دارای امکانات جدید نرم‌افزاری می‌شوند. پیشنهادهای جدید در پایگاه شرکت به نام کاربران و سازمان‌ها ثبت می‌شود.

مدیریت داده‌های پژوهشی

سامانه‌ی مدیریت الکترونیک داده‌های پژوهشی دارای سه بخش اصلی مدیریت و اطلاع‌رسانی از طریق پایگاه، مدیریت تنظیم و دریافت داده‌ها و نیز بخش انتشار، آمارگیری و جستجوی داده‌ها است. ابزارهای قدرتمند مدیریت محتوا امکان ایجاد و به‌روزرسانی پایگاه داده‌های پژوهشی را فراهم می‌کند. بخش مدیریت تنظیم و دریافت داده‌ها ابزارهایی برای گردآوری داده‌ها در اختیار مدیر پایگاه و نمایندگان بخش‌های تولیدکننده‌ی اطلاعات در سازمان می‌گذارد و بخش انتشار، آمارگیری و جستجوی داده‌ها امکان دسترسی سریع و موثر به داده‌ها را فراهم می‌کند. بنابراین، هم‌ی مراحل گردآوری، ورود خودکار اطلاعات و بازیابی داده‌ها، به صورت یک فرآیند الکترونیک منظم قابل انجام است.

توانایی‌های سامانه‌ی مدیریت داده‌های پژوهشی

توجه: مشخصات فنی و امکانات برنامه‌ی نرم‌افزاری پایه در مستند مستقلی (سامانه‌ی مدیریت پایگاه وب) معرفی شده است و آنچه در ادامه می‌آید فقط مشخصات بخش مدیریت الکترونیک داده‌های پژوهشی است.

- تبعیت از سند نظام کددهی به اقلام اصلی علمی و پژوهشی کشور (سمات)
- امکان تعریف انواع اقلام پژوهشی (کتاب‌های تالیف یا ترجمه شده در دانشگاه، نشریات علمی، طرح پژوهشی، کنفرانس‌های علمی، شرح حال علمی، پایان‌نامه)

نشانی: تهران، سعادت آباد، بلوار شهید پاک نژاد شمالی، بالاتر از میدان سرو، نبش کوچه ندا، پلاک ۲، ساختمان جاوید، واحد ۱۶

تلفن مالی و اداری: ۲۲۱۳۴۸۶۰، تلفن امور آموزشی و پشتیبانی: ۲۲۱۳۴۸۵۵، دورنگار: ۲۲۱۳۴۸۵۹، همراه مدیر عامل (تماس اضطراری): ۰۹۱۲۳۸۷۷۳۳۵
شماره حساب برای پرداخت هزینه‌ها: حساب جام ملت به شماره ۲۴۷۹۵۲۷/۰۲ به نام شرکت یکتاب افزار شرق، کد اقتصادی: ۴۱۱۳۳۶۱۴۹۶۹۹

www.yektaba.com yektaba@gmail.com info@yektaba.com

- کاهش فرآیند ورود اطلاعات با استفاده مجدد از اطلاعات وارد شده در بخش‌های مختلف نرم‌افزار
- امکان ورود داده‌های علمی و پژوهشی با کمک فرم‌های ورود اطلاعات
- امکان ورود داده‌های علمی و پژوهشی با کمک فایل‌های XML
- امکان تهیه گزارش‌های خروجی از اطلاعات به فرمت XML
- امکان ارسال خودکار اطلاعات به سامانه‌های دیگر بر اساس دسترسی‌های تعریف شده
- امکان دسترسی به اخبار، اطلاعات و منابع موجود در سامانه‌های دیگر بر اساس دسترسی‌های تعریف شده
- توسعه ماژول‌های مورد نیاز برای ایجاد بانک اطلاعاتی اقلام علمی و پژوهشی دانشگاه
- ایجاد خروجی‌های یکپارچه آمار و اطلاعات پژوهشی دانشگاه برای جستجو، مشاهده در وب، چاپ یا دریافت خودکار
- امکان ایجاد ارتباط بین پژوهشگران و اعضای هیات علمی و تبادل اسناد و اطلاعات بین آن‌ها
- توسعه میان‌افزارها یا ایجاد راهکارهای لازم برای دسترسی به بانک‌های اطلاعاتی موجود (با عقد قراردادهای جانبی)

توجه: نرم‌افزار فوق مبنی بر نرم‌افزار یکتاوب توسعه یافته است و تنها مبحث ورود اطلاعات و ایجاد خروجی (نه فرآیندهای گردش کار) را پشتیبانی می‌نماید.

نمونه پایگاه‌های داده‌های پژوهشی

از میان پایگاه‌های داده‌های پژوهشی که با مدیریت کارآمد توانسته‌اند روش الکترونیک گردش کار داده‌ها را به طور مناسب پیاده‌سازی کنند می‌توان به دانشگاه‌های علوم پزشکی تهران، سمنان، گلستان، زنجان، لرستان، بقیه‌الله، ایران و سمنان اشاره کرد. همچنین نسخه اول سامانه‌ی مرکزی اطلاعات زیست‌پزشکی و سلامت وزارت بهداشت و نیز سامانه‌ی مدیریت اطلاعات علمی (با همکاری پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات - ایرانداک) توسط شرکت یکتاوب طراحی شده است.

نشانی	پایگاه	سازمان	::
system.hbi.ir	سامانه ملی اطلاعات زیست پزشکی و سلامت	معاونت تحقیقات فناوری وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	۱
www.zums.ac.ir/rds	سامانه ملی اطلاعات تحقیقاتی دانشگاه زنجان	دانشگاه علوم پزشکی زنجان	۲
www.goums.ac.ir/rds	سامانه ملی اطلاعات تحقیقاتی دانشگاه گلستان	دانشگاه علوم پزشکی گلستان	۳

نشانی: تهران، سعادت آباد، بلوار شهید پاک نژاد شمالی، بالاتر از میدان سرو، نبش کوچه نده، پلاک ۲، ساختمان جاوید، واحد ۱۶

تلفن مالی و اداری: ۰۲۱۳۴۸۶۰، تلفن امور آموزشی و پشتیبانی: ۰۲۱۳۴۸۵۵، دورنگار: ۰۲۱۳۴۸۵۹، همراه مدیر عامل (تماس اضطراری): ۰۹۱۲۳۸۷۷۳۳۵
شماره حساب برای پرداخت هزینه‌ها: حساب جام ملت به شماره ۰۲/۲۴۷۹۵۲۷ به نام شرکت یکتاوب افزار شرق، کد اقتصادی: ۴۱۱۳۳۶۱۴۹۶۹۹

www.yektaweb.com yektaweb@gmail.com info@yektaweb.com



se.mat.tums.ac.ir/rds	سامانه ملی اطلاعات تحقیقاتی دانشگاه تهران	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۴
rds.lums.ac.ir	سامانه ملی اطلاعات تحقیقاتی دانشگاه لرستان	دانشگاه علوم پزشکی لرستان	۵
rds1.sem-ums.ac.ir	دانشگاه علوم پزشکی سمنان - سامانه داده های پژوهشی	دانشگاه علوم پزشکی سمنان	۶
www.yektaweb.com/~rdsbmsu/rds	سامانه ملی اطلاعات تحقیقاتی دانشگاه بقیه اله	دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله	۷
se.mat.tums.ac.ir	سامانه سمات دانشگاه تهران	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۸
journals.irandoc.ac.ir	سامانه نشریات ادواری و همایشهای ایران	پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات	۹
uijs.ui.ac.ir	سامانه نشریات دانشگاه اصفهان	دانشگاه اصفهان	۱۰
www.iau-journals.ir	سامانه مدیریت نشریات دانشگاه آزاد واحد لاهیجان	دانشگاه آزاد	۱۱
www.mhrn.net	شبکه تحقیقات سلامت روان	انستیتو روان پزشکی تهران	۱۲
se.mat.sbm.ac.ir	سامانه داده های پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳
www.ajm.ir	سامانه پایش نشریات علمی	یکتاوب	۱۴
77.104.103.186/rps	سامانه داده های پژوهشی پژوهشکده تربیت بدنی	پژوهشکده تربیت بدنی	۱۵
rds.iust.ac.ir	دانشگاه علم و صنعت ایران	دانشگاه علم و صنعت ایران	۱۶

نشانی: تهران، سعادت آباد، بلوار شهید پاک نژاد شمالی، بالاتر از میدان سرو، نبش کوچه نده، پلاک ۲، ساختمان جاوید، واحد ۱۶

تلفن مالی و اداری: ۲۲۱۳۴۸۶۰، تلفن امور آموزشی و پشتیبانی: ۲۲۱۳۴۸۵۵، دورنگار: ۲۲۱۳۴۸۵۹، همراه مدیر عامل (تماس اضطراری): ۰۹۱۲۳۸۷۳۳۵
شماره حساب برای پرداخت هزینه ها: حساب جام ملت به شماره ۲۴۷۹۵۲۷/۰۲ به نام شرکت یکتاوب افزار شرق، کد اقتصادی: ۴۱۱۳۳۶۱۴۹۶۹۹

www.yektaweb.com yektaweb@gmail.com info@yektaweb.com

فناوری‌های نرم افزاری

PHP	فناوری طرف کارگزار
MySQL	سامانه‌ی مدیریت بانک اطلاعاتی
JavaScript	فناوری طرف مشتری
Any Unix Based OS	سیستم عامل پیشنهادی
Apache Web Server	سرویس دهنده‌ی وب

آموزش

چگونگی کار با این بسته‌ی نرم افزاری یکتاوب به شیوه‌های گوناگون به شما آموزش داده می‌شود.

نشست‌های آموزشی: همکاران ما در شرکت یکتاوب آماده برگزاری نشست‌های آموزشی در دوره‌ی پشتیبانی هستند. آموزش در محل شرکت بدون پرداخت هزینه است. برگزاری نشست آموزشی بیرون از تهران مستلزم پرداخت هزینه است.

لوح فشرده‌ی آموزشی: چگونگی کار با ابزارهای یکتاوب را به صورت تصویری آموزش می‌دهد.

بروشور آموزش سریع: معرفی کلی برنامه و روش آغاز کار با برنامه و انجام تنظیمات اصلی را آموزش می‌دهد.

اسلایدهای معرفی برنامه: مراحل تنظیم و کار با برنامه را به صورت گام به گام با ذکر مثال آموزش می‌دهند.

راهنماهای متنی برخط: این راهنماها همراه پایگاه در اختیار مدیر پایگاه قرار می‌گیرد و شامل راهنماهای زیر است:

راهنمای ابزارهای مدیریت: کارکرد هر یک از منوهای مدیریت را در یک خط معرفی می‌کند.

راهنمای راه‌اندازی پایگاه: چگونگی راه‌اندازی پایگاه و انجام تنظیمات اصلی را در یک صفحه می‌گوید.

راهنمای جامع یکتاوب: چگونگی کار با ابزارهای گوناگون یکتاوب را به صورت گام به گام آموزش می‌دهد.

راهنمای الفبایی یکتاوب: فهرست الفبایی راهنمای ابزارها و بخش‌های برنامه را در اختیار مدیران قرار می‌دهد.

جستجو در راهنما: امکان جستجو در همه‌ی متون راهنما را فراهم می‌کند.

روش‌های برقراری ارتباط

پرسش‌های متداول: اگر پس از دیدن فیلم‌های آموزشی و خواندن راهنمای برنامه یا هنگام کار با برنامه با پرسشی روبه‌رو شدید، بخش پرسش‌های متداول را ببیند. شاید مشابه پرسش شما را پیش از این پاسخ داده باشیم.

سامانه‌ی پیشنهادها: شما می‌توانید هر گونه پیشنهاد برای بهبود بسته‌ی نرم افزاری یکتاوب را از راه سامانه‌ی برخط فرستادن پیشنهادها با ما در میان بگذارید و نقش موثری در گزارش درست و دقیق اشکالات و در نتیجه رفع سریع‌تر آن‌ها داشته باشد.

نشانی: تهران، سعادت آباد، بلوار شهید پاک نژاد شمالی، بالاتر از میدان سرو، نبش کوچه نداء، پلاک ۲، ساختمان جاوید، واحد ۱۶

تلفن مالی و اداری: ۰۲۱۳۴۸۶۰، تلفن امور آموزشی و پشتیبانی: ۰۲۱۳۴۸۵۵، دورنگار: ۰۲۱۳۴۸۵۹، همراه مدیر عامل (تماس اضطراری): ۰۹۱۲۳۸۷۷۳۳۵

شماره حساب برای پرداخت هزینه‌ها: حساب جام ملت به شماره ۰۲/۲۴۷۹۵۲۷ به نام شرکت یکتاوب افزار شرق، کد اقتصادی: ۴۱۱۳۳۶۱۴۹۶۹۹

www.yektaba.com yektaba@gmail.com info@yektaba.com

پاسخگویی الکترونیک: پرسش‌های خود را به یکی از روش‌های زیر برای بخش پشتیبانی بفرستید.

- پست الکترونیک به نشانی yektaweb@gmail.com یا info@yektaweb.com
- پر کردن فرم تماس پایگاه یکتاوب به نشانی www.yektaweb.com

به یاد داشته باشید

هنگام فرستادن پرسش‌های خود، موضوع پرسش، نشانی بخش یا صفحه‌ای که به آن اشاره می‌شود و نشانی پست الکترونیک خود را دقیق ذکر کنید تا پاسخگویی سریع‌تر انجام پذیرد.

هزینه‌های نصب و راه‌اندازی

راه‌اندازی سامانه‌ی مدیریت الکترونیک برای داده‌های پژوهشی با ثبت دامنه، اختصاص فضا، طراحی قالب عمومی با داده و رنگ مورد نظر، آموزش و پشتیبانی یک‌ساله، **پنج‌میلیون ریال** هزینه خواهد داشت (هزینه‌ها با تکمیل برنامه کاهش یافته است بسته به حجم داده‌های سازمان قابل تغییر است). پشتیبانی و به‌روزرسانی برنامه برای سال‌های بعدی، با هزینه‌ای حدود **بیست میلیون ریال** در سال انجام خواهد شد. برنامه برای استفاده در تنها یک سازمان تنظیم شده است و برای استفاده در پایگاه‌های مختلف، باید چند برنامه خریداری شود. در صورت عقد قرارداد جمعی (یا خرید مجدد برنامه ظرف مدت کمتر از شش ماه) تخفیف‌هایی در نظر گرفته شده است. به منظور مذاکره برای خرید همزمان تعداد بیشتر و آگاهی از چگونگی انجام کار و خدمات ارائه شده با ما تماس بگیرید.

عقد قرارداد و استفاده از خدمات

مستندات و مشخصات برنامه‌ها و نمونه پروژه‌های انجام شده در نشانی www.yektaweb.com قابل دریافت است. خدمات ارائه شده در نشانی www.yektaweb.com/demo قابل بررسی و آزمایش هستند. برای آغاز همکاری و دریافت فرم‌ها و نمونه قرارداد، نشانی www.yektaweb.com/info را ببینید.

برای آگاهی بیشتر

دسترسی به مستندات و مشخصات برنامه‌ها و نمونه پروژه‌های انجام شده در پایگاه شرکت: www.yektaweb.com

پست الکترونیک: info@yektaweb.com، yektaweb@gmail.com

تلفن مالی و اداری شرکت: ۲۲۱۳۴۸۶۰ تلفن امور آموزشی و پشتیبانی: ۲۲۱۳۴۸۵۴ - ۲۲۱۳۴۸۵۵

دورنگار و تلفن اضطراری: ۲۲۱۳۴۸۵۹ همراه مدیر عامل: ۰۹۱۲۳۸۷۷۳۳۵

نشانی: سعادت آباد - بلوار پاک‌نژاد شمالی - بالاتر از میدان سرو - نبش کوچه‌ی ندا - پلاک ۲ - ساختمان جاوید - واحد ۱۶

نشانی: تهران، سعادت آباد، بلوار شهید پاک نژاد شمالی، بالاتر از میدان سرو، نبش کوچه‌ی ندا، پلاک ۲، ساختمان جاوید، واحد ۱۶

تلفن مالی و اداری: ۲۲۱۳۴۸۶۰، تلفن امور آموزشی و پشتیبانی: ۲۲۱۳۴۸۵۵، دورنگار: ۲۲۱۳۴۸۵۹، همراه مدیر عامل (تماس اضطراری): ۰۹۱۲۳۸۷۷۳۳۵

شماره حساب برای پرداخت هزینه‌ها: حساب جام ملت به شماره ۲۴۷۹۵۲۷/۰۲ به نام شرکت یکتاوب افزار شرق، کد اقتصادی: ۴۱۱۳۳۶۱۴۹۶۹۹

www.yektaweb.com yektaweb@gmail.com info@yektaweb.com