

فن آوری اطلاعات در مدیریت دانش با معرفی بسته‌ی SharePoint

تألیف:

مهندس روح‌اله باقری

دکتر پیمان اخوان



سرشناسه	باقری، روح الله، ۱۳۶۰-
عنوان و نام پدیدآور	فن آوری اطلاعات در مدیریت دانش با معرفی بسته ی Share point / تألیف روح الله باقری، پیمان اخوان -
مشخصات نشر	تهران: خدمات نشر کیان رایانه سبز؛ ناقوس: خلیج فارس ۱۳۸۹-
مشخصات ظاهری	۲۷۸ ص: مصور، جدول.
شابک	۹۷۸-۶۰۰-۵۲۳۷-۷۰-۲
وضعیت فهرست‌نویسی	فنی
موضوع	مایکروسافت شر پوینت (منابع الکترونیکی)
موضوع	مدیریت دانش
موضوع	تکنولوژی اطلاعات
موضوع	اینترنت (شبکه های کامپیوتری)
موضوع	وب - سرورها
شماره افزوده	اخوان، پیمان، ۱۳۶۰-
رده‌بندی کنگره	۱۳۸۸ ف۲۲/ب۲۰/۲ HD
رده‌بندی دیویی	۶۵۸/۴-۳۸
شماره کتابشناسی ملی	۱۹۸۹۹۲۶



انتشارات کیان رایانه سبز

نام کتاب	فن آوری اطلاعات در مدیریت دانش با معرفی بسته ی Share Point
ناشر	انتشارات کیان رایانه سبز
ناشر همکار	ناقوس - خلیج فارس - الیاس
مؤلفین	روح الله باقری - پیمان اخوان
چاپ اول	۱۳۸۹
تیراژ	۱۰۰۰ جلد
لیتوگرافی	فرازنگر
چاپ	سعیدی
صحافی	نوری
حروفچین	مریم رضائی
قیمت	۷۰۰۰ تومان
شابک	۹۷۸-۶۰۰-۵۲۳۷-۷۰-۲
ISBN	978-600-5237-70-2

کلیه حقوق برای
انتشارات ناقوس
محفوظ است

مراکز پخش:

انتشارات کیان رایانه سبز: خ انقلاب - خ ۱۲ فروردین - کوچه نوروز - پلاک ۲۷ طبقه اول

تلفن: ۶۶۲۱۱۷۱۵-۶۶۲۰۸۸۲۲-۶۶۲۱۶۲۲۶

فروشگاه: خ انقلاب - نبش ۱۲ فروردین - پلاک ۱۳۴۴ - کتابفروشی الیاس

نمایندگی اصفهان: خ سید علیخان - جنب مسجد - کتابفروشی مهرگان ۰۳۱۱-۲۲۱۳۷۵۱

فهرست مطالب

فصل ششم: چالش‌های مدیریت دانش و پورتال‌ها	۶۵
---	----

سازمانی	۶۸
فناوری	۶۹
خصوصیات دانشی تکنولوژی Windows	
SharePoint و ابزارهای مرتبط با آن	۷۳

فصل هفتم: امکانات	۷۷
-------------------	----

امکانات کاربری	۷۷
امکانات راهبری سایت SharePoint	۷۸
امکانات راهبری سرور	۷۹

فصل هشتم: راهبری سایت‌های SharePoint	۸۱
--------------------------------------	----

نیازمندی‌های سخت‌افزاری و نرم‌افزاری	۸۱
--------------------------------------	----

فصل نهم: معماری	۸۵
-----------------	----

پیکربندی SharePoint	۸۵
---------------------	----

فصل دهم: تنظیمات زبان	۹۱
-----------------------	----

فصل یازدهم: شیوه‌های برپایی سرورهای SharePoint	۹۵
--	----

راه‌اندازی سایت‌های SharePoint با مدل Single Server	۹۵
راه‌اندازی سایت‌های SharePoint با مدل Server Farm	۱۱۷

فصل دوازدهم: تهیه نسخه پشتیبان و انتقال سایت‌های SharePoint	۱۲۵
---	-----

گزینه‌های ذخیره و بازیابی در SharePoint	۱۲۵
---	-----

سرآغاز	۷
--------	---

مقدمه	۹
-------	---

فصل اول: مفاهیم اساسی	۱۱
-----------------------	----

تعریف دانش	۱۲
انواع دانش	۱۳

فصل دوم: مدیریت دانش	۱۵
----------------------	----

از یادگیری سازمانی تا مدیریت دانش	۱۶
علوم کامپیوتر و سامانه‌های اطلاعات مدیریت	
تعریف مدیریت دانش	۲۲

فصل سوم: چرخه حیات مدیریت دانش	۲۵
--------------------------------	----

فرآیند تبدیل دانش	۲۶
دپارتمان راهبرد مدیریت دانش نیروی دریایی آمریکا	۲۸

فصل چهارم: تکنولوژی‌های مدیریت دانش	۳۱
-------------------------------------	----

نقش فناوری اطلاعات و ارتباطات	۳۱
انواع فناوری‌های مدیریت دانش	۴۰
سیستم‌های بر پایه هوش مصنوعی	۴۲
مطالعه موردی سامانه مدیریت دانش در نیروی دریایی ایالات متحده آمریکا	۴۳

فصل پنجم: پورتال‌های مدیریت دانش	۵۱
----------------------------------	----

انواع پورتال‌ها	۵۱
-----------------	----

فصل هفدهم: قالب‌ها و پس‌زمینه‌ها

۲۰۲ قالب‌ها و گالری‌های سایت

۲۰۵ گالری‌ها

فصل هجدهم: کار با لیست‌ها

ایجاد لیست‌ها، کتابخانه‌ها و دسترسی‌های‌شان

۲۰۸

۲۲۱ Text Box

۲۲۲ حذف لیست یا کتابخانه یا وب پارت

۲۲۷ انتساب موضوع

۲۳۹ نمایش تاریخچه موضوع

فصل نوزدهم: تالارهای گفتگو

۲۴۵ ستون‌ها

فصل بیستم: کتابخانه‌ها

۲۵۱ انواع کتابخانه‌ها

۲۵۵ کتابخانه‌های سند

۲۶۰ کتابخانه‌های قرم

۲۶۸ کتابخانه تصاویر

فهرست منابع

۲۷۵

تهیه نسخه پشتیبان و بازیابی بانک‌های

اطلاعاتی با ابزارهای SQL Server 2000/ 2005

۱۲۶

انتقال و ارتقای سایت‌های SharePoint

۱۲۲

فصل سیزدهم: راهبری سایت‌های بلااستفاده**فصل چهاردهم: سازماندهی سایت‌ها در**

SharePoint

۱۵۳

فصل پانزدهم: سایت‌های SharePoint

۱۵۷

۱۵۸ درباره طرح‌های پس‌زمینه

۱۵۹ سفارشی‌سازی سایت

۱۶۰ درباره قالب سایت

۱۶۵ کار با سایت‌های Document Workspace

۱۶۸ کار با سایت‌های Meeting Workspace

۱۶۹ ملاقات‌های چند تایی در سایت Workspace

فصل شانزدهم: مدیریت سایت‌های

SharePoint Sites

۱۸۳

مدیریت گزینه‌های امنیتی و کارایی صفحات وب

۱۸۲ پارت‌ها

۱۸۸ مدیریت کاربران

سرآغاز

خردمند بر سعی و عمل خویش تکیه می‌کند و بی‌خرد بر آرزوها "امام علی (ع)"

با یاد هستی‌بخش جهان که مشعل اندیشیدن را به دست انسان داده تا تاریکی نادانی را به روشنایی دانایی تبدیل کند.

بازهم سلامی به زیبایی دانستن به تمامی خوانندگان و اساتید محترم، همان‌طور که در اثر قبلی خود برای ارایه مطالب بیشتر در زمینه مدیریت دانش وعده داده بودم. این بار هم بخت یار شد تا جایگاه فناوری اطلاعات را از دید کلان و پورتال‌های دانشی را به‌طور خاص خدمت خوانندگان عزیز ارایه نمایم، امیدوارم که مقبول نظر خوانندگان و اساتید محترم قرار گیرد. مشتاقانه منتظر نظرات و پیشنهادات عزیزان هستم تا با نظرات زیبا و با ارزش خود ما را در تکمیل هرچه بیشتر مطالب این کتاب و آثار بعدی در زمینه مدیریت دانش یاری کنند.

در این مجال، جا دارد از زحمات دوست عزیزمان مهندس محمد صالح عدالت و سرکارخانم رضائی در انتشارات ناقوس و دیگر دوستانی که در تهیه این اثر ما را یاری فرمودند؛ کمال تقدیر و تشکر خود را ابراز کنم.

روح‌اله باقری

RBG1388@Gmail.com

مقدمه

امروزه دانش کلید اصلی رقابت‌پذیری سازمان‌ها به شمار می‌رود. سازمان‌های جدید مبتنی بر دانش هستند و این بدان معنی است که آنها باید به‌گونه‌ای طراحی شوند که بتوانند دانش سازمانی خود را شناخته، آن را احصاء و ذخیره کرده و در موقع لزوم از آن بهره‌برداری نمایند و همچنین نیازهای دانشی خود را شناخته و از اطلاعات و دانش جدید به نحو احسن استفاده کنند. مجموعه این عوامل، پارادایم جدیدی را در عرصه مدیریت بنیان نهاده است که از آن به‌عنوان مدیریت دانش یاد می‌شود. در این کتاب ضمن مرور کلی مفاهیم مدیریت دانش، با امکانات تکنولوژی Windows SharePoint به‌عنوان ابزاری برای پیاده‌سازی این مفاهیم آشنا می‌شویم. به‌طورکلی هدف این کتاب سازماندهی مفاهیم مدیریت دانش و موضوعات مرتبط با آن در ذهن خوانندگان، برای طراحی و پیاده‌سازی مناسب سامانه‌های مدیریت دانش با استفاده از فناوری اطلاعات و ارتباطات می‌باشد. شروع کار ما با تعریف دانش و اهداف مدیریت دانش، ارتباط فناوری اطلاعات و ارتباطات با مدیریت دانش، ابزارهای فناوری اطلاعات و سپس استفاده از این ابزارها برای پیاده‌سازی سامانه‌های مدیریت دانش است.