

جبراهیل حسن‌الاحسن

راهنما و بانک سؤالات امتحانی

سیستم اطلاعات مدیریت

(مدل سازی اطلاعات)

شامل:

- ☐ خلاصه‌ی درس و نکات مهم کتاب
- ☐ پاسخ تشریحی پرسش‌های هر فصل
- ☐ بانک سؤالات چهارگزینه‌ای کلیه‌ی کتاب به صورت فصل به فصل
- ☐ بانک سؤالات امتحانی
- ☐ پاسخنامه‌ی تشریحی / کلیدی

مؤلف: سعید امانی

سرشناسه : امانی، سعید، ۱۳۳۱-
 عنوان و نام پدیدآور : راهنما و بانک سوالات امتحانی سیستم اطلاعات مدیریت (مدل سازی اطلاعات)/.../مؤلف سعید امانی.
 مشخصات نشر : تهران: خردمندان، ۱۳۹۱.
 مشخصات ظاهری : ۱۱۲ ص.
 شابک : ۳۹۰۰۰ ریال : 978-600-6864-08-2
 وضعیت فهرست نویسی : فیبا
 یادداشت : چاپ قبلی: استادی، ۱۳۸۸.
 یادداشت : کتاب حاضر راهنمایی بر "سیستم اطلاعات مدیریت (مدل سازی اطلاعات)" نوشته "علی رضاییان" است.
 عنوان دیگر : سیستم اطلاعات مدیریت (مدل سازی اطلاعات).
 موضوع : نظام های اطلاعاتی مدیریت -- آموزش برنامه ای
 موضوع : نظام های اطلاعاتی مدیریت -- راهنمای آموزشی (عالی)
 موضوع : نظام های اطلاعاتی مدیریت -- آزمون ها و تمرین ها (عالی)
 شناسه سروده : رضاییان، علی. سیستم اطلاعات مدیریت (مدل سازی اطلاعات)
 رده بندی ده : ۱۳۹۱ ۹۲۴ س ۶/۵۸/۲۶
 رده بندی دیو : ۶۵۰۰۳۸
 شماره کتابشناسی ملی : ۲۹۸۶۱

نشر خردمندان

نشانی دفتر مرکزی: تهران - خیابان اطلاعات - خیابان ۱۲ فروردین - کوچه نوروز - پلاک ۱۰

www.Pnuparastoo.com

تلفن: ۹۲۲ ۰ ۴۶ ۶۶ - ۷۴ ۹۴ ۹۵ ۶۶

عنوان کتاب: راهنما و بانک سوالات امتحانی سیستم اطلاعات مدیریت (مدل سازی اطلاعات)

مدیر مسئول انتشارات: مهندس سیدامین میرباقری

مؤلف: سعید امانی

ناشر: انتشارات خردمندان

مدیر تولید: مهدی سبحانی

ناظر فنی چاپ: مهندس محمد جوینده

صفحه آرا: فاطمه آجرلو

نوبت چاپ: سوم - ۱۳۹۱ (اول ناشر)

تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

قیمت: ۳۹۰۰ تومان

ISBN: 978-600-6864-08-2

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۶۸۶۴-۰۸-۲

«حق چاپ و نشر برای ناشر محفوظ است و هرگونه نسخه برداری از آن پیگرد قانونی دارد.»

پیش‌گفتار

امروزه، وجود عصر اطلاعات بر همگان واضح است. در پایان قرن بیستم به علت تغییر و تحولات بسیار عظیم علمی - تکنولوژیک جهان دچار دگرگونی‌های بسیار شد که در کلیه زمینه‌های زندگی بشر همچون مسائل سیاسی، اجتماعی، فرهنگی، اقتصادی و... تأثیر گذارده است. اکنون جهان وارد قرن و عصر جدید شده است که همه تغییرات فوق‌الذکر ریشه در این انقلاب علمی - تکنولوژیک دارد.

با پیدایش شبکه‌های نوین و جهانی اطلاعات و ارتباطات و تأثیرپذیری ابعاد مختلف زندگی بشر از آن جهان وارد جامعه جدیدی شده است که محققان آن را جامعه اطلاعاتی نامیده‌اند.

کتاب حاضر تلاشی است جهت شناساندن مفاهیم اطلاعات، سیستم اطلاعات، مدل‌های اطلاعات و... که امید است راهگشای زمینه‌های رای تحقیقات و مطالعات آینده دانشجویان باشد.

این کتاب راهنمایی است برای کتاب «سیستم اطلاعات» تألیف آقای دکتر علی رضائیان که برای دانشجویان دانشگاه پیام نور در رشته مدیریت تهیه شده و تحریر در آمده است.

فصول ابتدائی کتاب شامل فصل‌های اول، دوم و سوم در زمینه تاریخچه رایانه، مفاهیم سیستم اطلاعات، سخت‌افزار، نرم‌افزار و سلول گزائی می‌باشد و فصل‌های چهارم، پنجم، ششم و هفتم نیز مبحث مدل سازی اطلاعات را بررسی می‌نماید.

در پایان جا دارد از زحمات جناب آقای مهندس سیدامین میرباقری که در چاپ و توزیع این کتاب را فراهم نموده‌اند تقدیر و تشکر به عمل آید.

سعید امانی

به نام خدایی که دانشور است

مقدمه‌ی ناشر

خاتم ملک سلیمان است علم
جمله عالم صورت و جان است علم
انتشارات خردمندان با سابقه‌ی درخشان، مفتخر است حاصل تجربیات خود، کارشناسان و مدرّسان دانشگاه پیام‌نور را با شیوه‌ای مناسب در امر آموزش و آزمون‌سازی در اختیار شما عزیزان قرار دهد.
امید است این مجموعه کتاب‌ها، قبولی شما را در امتحانات پایانی تضمین نماید.

کتاب‌های راهنما و بانک سؤالات امتحانی انتشارات خردمندان دارای ویژگی‌های زیر است:

۱- آموختن و تثبیت اساس اصول علمی و صحیح ارزشیابی تهیه شده‌اند، به‌طوری که تمام اهداف علمی و فرعی کتاب را برآورده ساخته و دانشجویان را با شیوه و نمونه سؤالات امتحانی آشنا می‌سازد.
۲- سؤالات مهم و نکات گوناگون کتاب تدوین شده است تا دانشجویان با توجه به ناتوانی و کاستی‌های خود، سؤالات موردنظر مراجعه نمایند.

۳- سؤالات به گونه‌ای تنظیم شده است که تمام موارد ساده و دشوار را دربر گرفته، در حد امکان جایی برای سؤال جدید باقی نگذارد.

۴- در میان سؤالات یاد شده، نمونه سؤالات امتحانی سال‌های گذشته نیز گنجانده شده است تا دانشجویان گرمای احساس کنند که سؤالات کتاب سؤالات امتحانی جدایی و فاصله ندارد.

۵- کلّیه‌ی سؤالات (تألیفی - امتحانی) به صورت درس - درس یا فصل به فصل تدوین شده است تا با سیر آموزش کتاب منطبق باشد.

۶- کتاب درسی دربرگیرنده‌ی چهارچوب کلی است و دانشجویان عزیز پس از فراگیری مطالب آن باید بتوانند از عهده‌ی پاسخ به سؤالات مشابه برآیند. به همین دلیل در طرح سؤالات این کتاب‌ها، نمونه سؤالاتی ارائه شده تا قدرت درک و فهم را در دانش‌آموز تقویت نموده و آنان را قادر سازد تا آموخته‌های خود را تعمیم داده و به صورت کاربردی مورد استفاده قرار دهند.

۷- در پاسخ‌های تشریحی خودآزمایی، تمرین یا پرسش‌های کتاب درسی سعی شده است تا در کنار آشکار ساختن پاسخ درست، توضیحی درخور و شایسته که توانایی آموزش مطالب را دربر داشته باشد، ارائه گردد.

۸- نمونه سؤالات امتحانی در انتهای کتاب، دانشجویان را جهت خودآزمایی برای امتحان نهایی آماده می‌سازد.

و همچنین در پایان جا دارد از زحمات بی‌دریغ اخوان محترم استادی که در چاپ مجدد و ویرایش این آثار به انتشارات خردمندان نهایت همکاری را نمودند کمال تشکر و قدردانی را داشته باشیم.

موفق و پیروز باشید.

مهندس سیدلهمین میرباقری

فهرست مطالب

۷	□ فصل اول: نگاه کلی بر سیستم‌های اطلاعاتی
۱۲	پرسش‌های فصل اول
۱۴	بانک سؤالات چهارگزینه‌ای فصل اول
۱۷	پاسخ بانک سؤالات چهارگزینه‌ای فصل اول
۱۸	□ فصل دوم: سوره‌فرایی زیربنای سؤالات در صنعت رایانه
۲۱	پرسش‌های فصل دوم
۲۳	بانک سؤالات چهارگزینه‌ای فصل دوم
۲۵	پاسخ بانک سؤالات چهارگزینه‌ای فصل دوم
۲۶	□ فصل سوم: عناصر سیستم اطلاعاتی
۳۲	خودآزمایی فصل سوم
۳۴	بانک سؤالات چهارگزینه‌ای فصل سوم
۳۷	پاسخ بانک سؤالات چهارگزینه‌ای فصل سوم
۳۸	□ فصل چهارم: طراحی ساختار مفهومی اطلاعات
۴۵	پرسش‌های فصل چهارم
۴۸	بانک سؤالات چهارگزینه‌ای فصل چهارم
۵۰	پاسخ بانک سؤالات چهارگزینه‌ای فصل چهارم
۵۱	□ فصل پنجم: طراحی پایگاه داده‌ای
۵۷	پرسش‌های فصل پنجم
۶۰	بانک سؤالات چهارگزینه‌ای فصل پنجم
۶۳	پاسخ بانک سؤالات چهارگزینه‌ای فصل پنجم

۶۴	فصل ششم: طراحی برنامه نظام یافته
۶۷	پرسش‌های فصل ششم
۶۹	بانک سؤالات چهارگزینه‌ای فصل ششم
۷۱	پاسخ بانک سؤالات چهارگزینه‌ای فصل ششم

۷۲	فصل هفتم: پالایش مختصات برنامه
۸۰	پرسش‌های فصل هفتم
۸۲	بانک سؤالات چهارگزینه‌ای فصل هفتم
۸۵	پاسخ بانک سؤالات چهارگزینه‌ای فصل هفتم

۸۶	بانک سؤالات امتحانی سیستم اطلاعات مدیریت - دانشگاه پیام نور - آزمون شماره «۱»
۸۹	پاسخ بانک سؤالات امتحانی سیستم اطلاعات مدیریت - دانشگاه پیام نور - آزمون شماره «۱»
۹۰	بانک سؤالات امتحانی سیستم اطلاعات مدیریت - دانشگاه پیام نور - آزمون شماره «۲»
۹۳	پاسخ بانک سؤالات امتحانی سیستم اطلاعات مدیریت - دانشگاه پیام نور - آزمون شماره «۲»
۹۵	بانک سؤالات امتحانی سیستم اطلاعات مدیریت - دانشگاه پیام نور - آزمون شماره «۳»
۹۸	پاسخ بانک سؤالات امتحانی سیستم اطلاعات مدیریت - دانشگاه پیام نور - آزمون شماره «۳»
۱۰۰	بانک سؤالات امتحانی سیستم اطلاعات مدیریت - دانشگاه پیام نور - آزمون شماره «۴»
۱۰۳	پاسخ بانک سؤالات امتحانی سیستم اطلاعات مدیریت - دانشگاه پیام نور - آزمون شماره «۴»
۱۰۴	بانک سؤالات امتحانی سیستم اطلاعات مدیریت - دانشگاه پیام نور - آزمون شماره «۵»
۱۰۷	پاسخ بانک سؤالات امتحانی سیستم اطلاعات مدیریت - دانشگاه پیام نور - آزمون شماره «۵»
۱۰۸	بانک سؤالات امتحانی سیستم اطلاعات مدیریت - دانشگاه پیام نور - آزمون شماره «۶»
۱۱۱	پاسخ بانک سؤالات امتحانی سیستم اطلاعات مدیریت - دانشگاه پیام نور - آزمون شماره «۶»
۱۱۲	منابع و مأخذ