

نظریه های سیستمی

دکتر سید آرمان هاشمی

(عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی مشهد)

سید آرمان هاشمی

(دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت دولتی)

مدیریت سیستم های اطلاعاتی دانشگاه آزاد اسلامی مشهد

سرشناسه	: عنایتی، غلامرضا، ۱۳۳۰ -
عنوان و نام پدیدآور	: نظریه‌های سیستمی/غلامرضا عنایتی، سیدآرم هلمونی
مشخصات نشر	: مشهد: انتشارات مرنديز، ۱۳۹۱.
مشخصات ظاهري	: ۱۶۴ ص: مصور، .
شابک	: 978-600-106-243-8
وضعیت فهرست نویسی	: فیپا
موضوع	: نظریه سیستم‌ها
موضوع	: تجزیه و تحلیل سیستم‌ها
موضوع	: سیستم‌نویسی
موضوع	: مدیریت
شناسه افزوده	: هلمونی، سیدآرم، ۱۳۶۸ -
رده بندی کنگره	: ۱۳۹۱ع/۹/۲۹۵Q
رده بندی دیویی	: ۶۵۸/۴۰۳۲
شماره کتابشناسی ملی	: ۳۰۹۲۹۷۹



نشر مارندیز

نظریه‌های سیستم‌ها

تألیف:

دکتر غلامرضا عنایتی

سید آرمان هامونی

چاپ: دقت

نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۲

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

قیمت: ۸۰۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۱۰۶-۲۴۳-۸

مشهد، میدان تختی، خیابان آبکوه ۷، دانشسرای ۸، شماره‌ی ۹۰

تلفن: ۰۵۱۱-۷۲۷۴۷۶۵ - فکس: ۰۵۱۱-۷۲۵۱۳۰۲

www.Marandiz.com

فهرست مطالب

۷	مقدمه
۹	فصل ۱ مروری کلی بر سیستم‌ها
۵۵	فصل ۲ اصول سیستم‌ها
۷۹	فصل ۳ علم کنترل و بازخور
۱۰۱	فصل ۴ تئوری ارتباطات
۱۱۵	فصل ۵ سازمان در قالب سیستم
۱۲۷	فصل ۶ سازمان و محیط
۱۳۵	فصل ۷ کاربرد روش سیستمی در مدیریت
۱۴۹	فصل ۸ سایبرنتیک در مدیریت

مقدمه

با اختراع کامپیوتر در اواخر قرن بیستم، گسترش شبکه‌های ارتباطی و اهمیت اطلاعات در زندگی اجتماعی، سرآغاز تحولات نوینی در زندگی انسان گردیده است. دوران جدید که به عصر اطلاعات معروف است، مولد فناوری اطلاعات و ارتباطات می‌باشد و بشر امروز زندگی خویش را بر پایهی فناوری اطلاعات و ارتباطات تجربه می‌کند که دارای ویژگی‌های خاص خود است. به همین خاطر افراد بسیاری هستند که به ارزش بالقوه فناوری اطلاعات و سیستم در جامعه و زندگی رورده خود توجه کرده و سعی در کسب دانش در این زمینه می‌نمایند.

در همین راستا کتاب حاضر، جهت آشنا ساختن افراد با نظریه‌های سیستمی و ایجاد مهارت در استفاده از نظریه‌های مربوط به کاربردی ساختن آنها در جامعه سازمانهای امروزی ایران بر اساس سرفصل‌های دانشگاهی در سرفصل تنظیم شده است.

این کتاب منبع علمی خوبی برای آموزش مباحث آزه دانشگاهی و کاربردی در مدیریت سیستم‌های اطلاعاتی و فناوری اطلاعات می‌باشد.

در نهایت اینکه، امیدواریم این اثر که خالی از عیب و نقص نیست، بتواند در بهبود دانش نظری و عملی دانشجویان و خوانندگان گرامی موثر واقع شود. کتاب حاضر در سایه‌ی بزرگان علم مدیریت تحقق بخش آرمان‌های ایران عزیز در سرتاسر جهان باشیم.

دکتر غلامرضا عنایتی

سید آرمان هامونی