

ای نام تو بہترین سر آغاز
ہی نام تو نامہ کی گنہ باز

فرہنگ

ہیدرولیک - پنوماتیک - کنٹرل

تصویری و تشریحی

[انگلیسی - آلمانی - فارسی]

مؤلف: مهندس سعید ہاشمی دلہاز

سرشناسه	: هاشمی دلپاز، سعید، ۱۳۵۷ -
عنوان و نام پدیدآور	: فرهنگ هیدرولیک - پنوماتیک - کنترل تصویری و تشریحی (انگلیسی - آلمانی - فارسی)/مؤلف سعید هاشمی دلپاز.
مشخصات نشر	: تهران : دایره صنعت، ۱۳۹۲.
مشخصات ظاهری	: ۲۱۸ ص. : مصور، جدول، نمودار.
شابک	: 978-600-5484-48-9
وضعیت فهرست نویسی	: فیپا
یادداشت	: قسمتی از کتاب حاضر ترجمه دو کتاب با عنوانهای "Fluidtechnik von A bis Z, 1995" اثر هانس ابرت شوپزر، زیگفرد هلدوزر و "lexicon of controltechnology, 1991" اثر آر.آکرمان... [و دیگران] است.
موضوع	: هیدرولیک -- واژه‌نامه‌ها -- چند زبانه -- پنوماتیک -- زبان انگلیسی
شناسه افزوده	: ابرت شوپزر - هانس Ebertshäuser, Hans
شناسه افزوده	: هلدوزر، زیگفرد Helduser, Siegfried
شناسه افزوده	: آکرمان، آر. Ackremann, R.
رده بندی کنگره	: ۱۳۹۲ ف۴/ه۲-۱۶۰/TC
رده بندی دیویی	: ۶۲۷/۰۳
شماره کتابشناسی ملی	: ۳۰۹۸۰۰۲

این اثر، مشمول قانون حمایت مؤلفان و مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸ است، هرکس تمام یا قسمتی از این اثر را بدون اجازه مؤلف (ناشر) نشر یا پخش یا عرضه کند مورد پیگرد قانونی قرار خواهد گرفت.

شابک ۹-۴۸-۵۴۸۴-۶۰۰-۹۷۸

ISBN 978 - 600 - 5484 - 48 - 9

- نام کتاب : فرهنگ هیدرولیک - پنوماتیک - کنترل تصویری و تشریحی [انگلیسی - آلمانی - فارسی]
- مؤلف : مهندس سعید هاشمی دلپاز
- ناشر : دایره صنعت
- صفحه آرا : فاطمه نیکبختیان
- تیراژ : ۵۰۰ جلد
- نوبت چاپ : اول، بهار ۱۳۹۴

کلیه حقوق برای انتشارات دایره صنعت محفوظ است.

مرکز پخش و فروش : خیابان انقلاب - روبه روی دانشگاه تهران - ساختمان فروزنده - طبقه دوم واحد ۵۰۶، واحد ۲۰۸
(تلفن: ۶۶۴۶ ۷۹۹۹ و ۶۶۹۵۱۸۳۲ و ۶۶۹۵۱۸۳۱، فکس: ۶۶۹۵ ۳۶۲۶ و ۹۱۲ ۱۱۲ ۱۱۲ - ۰۹۱۲)

مقدمه مولف

بدلیل اینکه کشور آلمان یکی از پیشروترین کشورها در زمینه ساخت قطعات و آموزش در این زمینه می‌باشد، این فرهنگ بصورت انگلیسی-آلمانی-فارسی تألیف گردید.

در نگارش این کتاب از منابع و مراجع متعددی استفاده شده است. به جرأت می‌توانم بگویم در برخی موارد برای تشریح یک لغت مجبور بودم به چندین منبع و مرجع رجوع کنم تا بتوانم بهترین و درست‌ترین تعریف را از لغت مربوطه بنویسم. اگرچه شاید ایراداتی به این مجموعه وارد باشد اما امیدوارم مورد توجه شما دانشجویان، صنعتگران، کارآموزان و علاقمندان به این رشته علمی قرار بگیرد.

در پایان از همه کسانی که مرا در تألیف این مجموعه یاری کردند بویژه از همسرم که با بردباری، محیطی آرام را جهت تألیف این کتاب فراهم نمود، قدردانی و تشکر می‌کنم.

سعید هاشمی دلباز- زمستان ۱۳۹۳

Saeed.hashemidelbaz@yahoo.com

یکی از ضروریات یادگیری و پرداختن به یک مطلب، آشنایی با مفاهیم اولیه و زیربنایی آن می‌باشد. در همین راستا رجوع به یک فرهنگ لغت جامع و کامل جهت برطرف کردن ابهامات احتمالی یکی از اصولی‌ترین کارها می‌باشد. همانطور که می‌دانید دانش هیدرولیک و پنوماتیک جزو علوم است که بیشترین فعالیتی که در آن صورت گرفته، بویژه در کشور ما بصورت تجربی بوده است. برای اینکه بتوان در این رشته علمی که به جرأت می‌توان گفت انتهای برای آن وجود ندارد پیشرفت کرد لازم است مطالب را بصورت علمی دنبال کرد.

اینجانب بدلیل اینکه نیاز به یک فرهنگ جامع را در این زمینه لازم می‌دیدم شروع به تألیف این مجموعه نمودم. کتابی که هم اینک پیش روی شما عزیزان است تحت عنوان "فرهنگ هیدرولیک-پنوماتیک-کنترل تصویری و تشریحی" می‌باشد.