

۱۷۸۰۴۹۹



کلمه مطلقاً ضروری رشته عمران و معماری

محمد طادی

سرشناسه: طادی، محمد، ۱۳۶۴ -
 عنوان و نام پدیدآور: ۵۰۴ کلمه مطلقاً ضروری رشته عمران و معماری / محمد طادی
 مشخصات نشر: تهران: ادیبان روز، ۱۳۹۴.
 مشخصات ظاهری: ۲۵۶ ص، ۱۱ × ۱۷ س.م.
 شابک: ۹۵۹۶۷-۳-۷-۶۰۰۰۹۷۸-۱۵۰۰۰۰ ریال
 وضعیت فهرست نویسی: فیبا
 عنوان گسترده: پانصد و چهار کلمه مطلقاً ضروری رشته عمران و معماری
 موضوع: مهندسی عمران -- واژه‌نامه‌ها -- انگلیسی
 مؤه: معماری -- واژه‌نامه‌ها -- انگلیسی
 نوع: معماری -- واژه‌نامه‌ها -- فارسی
 نوع: زبان انگلیسی -- واژه‌نامه‌ها -- فارسی
 موضوع: مهندسی عمران -- واژه‌نامه‌ها -- فارسی
 رده بندی کنگر: ۱۱/۲۲/۴ TA۹/ط
 رده بندی دیو: ۶۲۴.۰۳
 شماره کتابشناسی ملی: ۹۹۹۱۶۸

مؤلفین: محمد طادی
 گرافیکست و صفحه‌آرا: وحید می‌شایق
 ویراستار: فاطمه توسی
 شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه
 قیمت: ۱۵۰۰۰ تومان
 شابک: ۹۵۹۶۷-۳-۷-۶۰۰۰۹۷۸-۱۵۰۰۰۰
 تاریخ انتشار: پائیز ۱۳۹۴
 نوبت چاپ: اول
 چاپ و صحافی: طوس

کلیه حقوق این اثر متعلق به انتشارات ادیبان روز می‌باشد و هرگونه استفاده از این کتاب (کپی، تیراژ، اسکن، در کارگاه‌های آموزشی) بدون اجازه ناشر پیگرد قانونی دارد.

آدرس: تهران، میدان انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین، پلاک ۲۸۶، طبقه اول، واحد ۱۵-۱۲-۹۵

خرید اینترنتی از طریق:

www.adibanbook.com

www.adibanbook.ir



انتشارات ادیبان روز

مهرست

I	افتار
۱۰	۵۰۴ به مطلقاً بری عمومی
۹۴	۵۰۴ مطلقاً بری رشته عمران و معماری
۱۷۸	مرور ۵۰۴ کلمه مطلقاً بری رشته عمران و معماری
۲۳۱	۱۱۰ عدد از اسامی پر کاربرد و ضمیمه
۲۳۸	۱۱۰ عدد از افعال پر کاربرد و ضمیمه
۲۳۵	۱۱۰ عدد از صفات پر کاربرد و ضروری
۲۳۲	۱۱۰ عدد از قیود پر کاربرد و ضروری
۲۵۰	پیشوندها و پسوندهای ضروری

تمام تحقیقات من در حوزه زبان آموزی از این نکته برآمده است که "چطور ما از بدو تولد تا دوسالگی یک زبان زنده دنیا را یاد می‌گیریم، اما بسیاری از دوسالگی تا پایان عمر با شرکت در آموزشگاه‌های زبان، کلاس‌های خصوصی، مطالعه کتاب‌ها و نرم‌افزارهای آموزشی متعدد و نظایر آن، زبانی دیگر را نمی‌توانند یاد بگیرند. این‌ها همان افرادی هستند که تا دوسالگی بدون هیچ آموزشگاه و کتابی یک زبان زنده دنیا را فرا گرفته‌اند!" این مسأله‌ای بود که سال‌ها پیش مرا به مطالعه در زمینه روش‌های نوین و خلاقانه تدریس آموزش زبان علاقه‌مند کرد. مجموعه کتابهای تخصصی ۵۰۴ واژه حاصل همین تحقیقات است.

قاصده می‌بینم بگویم که برای یادگیری زبان هرگز لازم نیست تمام کلمات آن زبان را به خاطر بسپاریم؛ تنها واژگان مورد نیاز ما، واژگان مهم و پرتکرار است. اینجا این سؤال مطرح می‌شود که این واژگان کدامند و از کجا باید به دست آورد؟ اگر در مکالمات روزمره خود (در زبان فارسی) دقت کنید، خواهید دید کلمه‌ها و جمله‌هایی هستند که بیشتر از بقیه به کار می‌روند؛ یعنی پرکاربردتر از واژگان دیگر هستند. در زبان انگلیسی هم وضع به همین گونه است و بعضی از کلمات تکرار بیشتری نسبت به بقیه دارند. کتاب ۵۰۴ واژه ضروری، گلچین همین واژگان است.

نزدیک به سی‌وسه سال پیش دانشگاه کلمبیا، ریچ انگلستان، به انتشارات متبوعش (انتشارات بارونز) مأموریت داد تا از میان اتبوه‌ها، تیریه‌ها، کتاب‌ها، مجلات و منابع دیگر واژه‌های پرکاربرد را فهرست کند. در حقیقت این واژگان پرتکرارترین کلمات عمومی همه رشته‌ها محسوب می‌شدند. خروجی این تحقیق کتاب ۵۰۴ کلمه مطلقاً ضروری (Absolutely Essential Words 504) شد که تا امروز مهمترین و پرکاربردترین مرجع لغت به شمار می‌رود. این کتاب شامل

۴۲ درس است و هر درس شامل ۱۲ واژه می شود که در مجموع ۵۰۴ واژه را تشکیل می دهد.

این کتاب در کنکورهای کارشناسی ارشد و دکتری جزو منابع بسیار مهم است، حتی داوطلبان کنکور کارشناسی هم از این کتاب به عنوان کتاب مرجع استفاده می کنند. از آن جا که کتاب ۵۰۴ را مؤسسه معتبر و جهانی بارونز (انتشارات دانشگاه کمبریج انگلستان) طراحی و منتشر کرده است، مورد اعتماد و استفاده بیشتری به معرفی تاریخچه این کتاب باشد.

در سر کتاب پیش روی، هر دو نوع تلفظ و فونوتیک انگلیسی و آمریکایی کلمات درج شده و برای هر کلمه مثالی مناسب نیز طرح شده است. در بخش اول کتاب (کتاب ۵۰۴ بارونز) مثالها دقیقاً همان مثال های کتاب اصلی ۵۰۴ است، فقط به خاطر تناسب با تنظیمات چاپ حاضر، کوتاه سازی شده اند، همین در بخش واژگان تخصصی تلاش شده است تا مثال ها متناسب با همان رشته طراحی شوند.

متأسفانه برگزارکنندگان کنکور کارشناسی ارشد و دکتری برای درس زبان تخصصی رشته های مختلف منبع معرفی نمی کنند و یا کتابی که از طرف استادان معرفی می شود، به زبان اصلی است و آنقدر حجیم است که اکثر دانشجویان قید خواندن زبان تخصصی را می بند و اینگونه محاسبه می کنند که «حتی اگر توانایی خواندن کتاب زبان را هم با این حجم را هم داشته باشیم، آنقدر زمانبر است که این وقت را روی هر رشته دیگری بگذاریم، نتیجه بهتری می گیریم». در واقع، اشتباه هم نمی کنند؛ مثلاً یک کتاب چند صد صفحه ای به زبان اصلی برای اهل فن آن رشته هم زمانبر است، چه رسد به دانشجویان. اما اگر مهمترین و پرتکرارترین واژگان عمومی هر رشته در کتابی جمع آوری شود، آنگاه خواندن کتاب زبان تخصصی برای داوطلبان کنکور بسیار آسان می گردد و دانشجویان در چند روز یا نهایتاً یکی دو هفته می توانند کتاب زبان تخصصی خود را مرور کنند و با آمادگی نسبی در جلسه کنکور حاضر شوند.

هدف نویسنده از تألیف جلدی مجموعه کتابهای تخصصی ۵۰۴ واژه کمک به بالا رفتن دانش زبان تخصصی دانشجویان رشته‌های دانشگاهی (بویژه مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری) در کمترین زمان ممکن بوده است.

در اینجا می‌خواهم بخش‌های مختلف کتاب را معرفی کنم:

کتاب پیش روی شما در بخش اول شامل ۵۰۴ واژه پر کاربرد انتشارات بارونز است. در بخش دوم ۵۰۴ واژه از پرکاربردترین و مهمترین واژگان رشته عمران معماری آمده است که نه تنها منبع کارشناسی ارشد و دکتری است، بلکه برای مقایسه‌مندان به رشته عمران و معماری نیز ضروری است. واژگان کتاب حساسیت و تحت نظر استادان باتجربه از منابع رسمی و غیررسمی رشته عمران و معماری با دقت نظر و وسواس علمی انتخاب شده است.

در این کتاب معانی واژه‌ها متناسب با رشته عمران و معماری نوشته شده است. تلفظ آمریکایی و انگلیسی واژه‌ها نیز در آن گنجانده شده تا دانشجوی تفاوت بین این دو تلفظ را بداند. برای هر واژه یک مثال و معنی آن در نظر گرفته شده است. بسیاری از واژه‌ها که مثال‌ها کوتاه و ساده باشند تا دانشجوی مبتدی هم بتواند آن‌ها را ترجمه کند.

در صفحه ۱۷۸ تمام کلمات بخش عمومی به طور خلاصه طراحی شده است. مطالعه این بخش برای دوستانی که قصد مرور کلمات را دارند، ضروری است. در صفحه ۱۱۰، ۲۲۱ قید، فعل، صفت، اسم پر کاربرد جمع‌آوری شده است. بار دیگر تأکید می‌کنم که این جمع‌آوری، با وسواس خاصی صورت گرفته و نتیجه سال‌ها مطالعه و تدریس زبان تخصصی است. بنابراین تلاش شده تا پرتکرارترین واژگان در محاوره و منابع تخصصی باشند. از آنجا که یکی از مهمترین موضوع‌های زبان آموزی مبحث پیشوندها و پسوندها (Prefix and Suffix) است، در صفحه ۲۵۰ مهمترین و پرتکرارترین پیشوندها و پسوندهای را گردآوری کردم و جداً توصیه می‌کنم خوانندگان آن کتاب کافی برای مطالعه آن اختصاص دهند.

ناگفته نماند که نویسنده سعی داشته است تا این اثر را در یک فرصت مناسبتر به جامعه علمی کشور عرضه کند، اما به خاطر اصرار دانشجویان، بود منبع مناسب برای زبان تخصصی کنکورهای کارشناسی ارشد و دکتری همچنین اصرار مدیریت محترم انتشارات ادیبان روز، بر آن شده است تا علیرغم ضیق وقت و نبود فرصت مناسب برای بازنگری دقیق آن را در اختیار دانشجویان عزیز و دوستان علاقه‌مند قرار دهد.

گلدین این کتاب به کتاب حاضر فراهم آمده، از بهترین و مهمترین منابع رشته عمران و معماری انتخاب شده و این امر به گزینش نویسنده بوده است. طبیعی است اگر اساتید با صاحب نظران دیگری اقدام به گردآوری واژگان می‌کردند، واژگان دیگر را برداشته و می‌زدند؛ لذا واژگان روبه‌روی شما حاصل سال‌ها تجربه، مطالعه و تدوین زبان انگلیسی نویسنده است.

طبیعتاً چاپ اول اثر حاضر خالی از لغزش نیست و هر گونه نقص و اشتباهی بر عهده نویسنده خواهد بود. دوست عزیز! شما باشید هر گونه انتقاد یا پیشنهاد شما ما را در بهتر شدن چاپ‌های بعدی این کتاب یاری می‌کند. می‌توانید از طریق پست الکترونیکی که در آخر همین بخش آورده شده است با من در تماس باشید. دیگر این که برای استخراج معانی تخصصی لغات و موارد بسیاری از کتاب‌ها، جزوات، نمونه سوالات کنکور سال‌های قبل و همچنین مطالب آموزشگاه‌ها و مؤسسات کنکور استفاده شده است. این نویسنده خود را وامدار این دوستان می‌داند.

امیدوارم با تدوین این کتاب، منبع مفید و جامعی از واژگان تخصصی رشته عمران و معماری را برای آزمون‌های کارشناسی ارشد و دکتری در کار دیده باشم و به جامعه علمی کشورم بویژه دانشجویان و پژوهشگران عزیز همتی هر چند ناچیز کرده باشم.

در پایان لازم می‌دانم از همه دوستانی که مرا در تألیف مجموعه کتابهای تخصصی ۵۰۴ واژه یاری رساندند، تشکر و قدردانی کنم.

در درجه اول مدیون دانشجویان خود هستم، در مقابل نقدهایشان سر
خضوع فرود می‌آورم و از ابراز لطف‌های بسیارشان تشکر می‌کنم. هم‌چنین
سرکار خانم توسلی که ویراستاری مجموعه را برعهده داشتند و در موارد
بسیاری زحمت استخراج مثالها را کشیده‌اند، جناب آقای وحید پناهی که
صفحه‌آرایی زیبا و طراحی جلد مبتکرانه ایشان بر زیبایی کتاب افزود و در
ادامه از سرکار خانم دکتر محبوبه خراسانی، سرکار خانم قزلی، سرکار خانم
شادم رستمی و دوست عزیز و مهربانم جناب آقای سید صابر امامی که
پیتشان سختی راه را بر ما آسان کرد، سپاسگزاری می‌کنم.

تشکر ویژه‌ای هم از سرکار خانم فیروزه عسکری و آقای مهندس حجت‌الله
عسکری را می‌کنم که حمایتشان مانند همیشه دلگرمی من بوده و هست. هم‌چنین
از استادان خود را به مدیریت محترم انتشارات ادیبان روز جناب آقای
دامون صابری که با پیگیری مثال‌زدنی و دلسوزانه تمام تلاش خود را در
چاپ این اثر به کار گرفتند، تقدیم می‌دارم.
از همسر عزیزم، آقای علی، همراهش سپاسگزارم:

«همسر! آمدنت بهترین اتفاق زندگی من بود، از اینکه وارد زندگی من شدی، متشکرم.»
خداوند بزرگترین لطفش را بر قالب دو فرشته به من عطا کرده؛ دو فرشته‌ای
که همیشه چتر حمایتشان بر فراز من و همه اعضای خانواده گسترده بوده
است. از خداوند برای پدر و مادر نازنینم، زینب و طاهر، و عاقبت
بخیری مسألت دارم.

محمد طادی

زمستان ۱۳۹۴

از طریق پل‌های ارتباطی زیر می‌توانید با نویسنده تماس داشته باشید:

Email: Zaban504@gmail.com

Instagram: Tadi504