

دایره المعارف آب و هواشناسی

تالیف :

سجاد محمدزاده

مدرس دانشگاه پیام نور مرکز خرم آباد

سرشناسه	: محمدزاده، سجاد، ۱۳۶۱ -
عنوان و نام پدیدآور	: دایره‌المعارف آب و هواشناسی / تألیف سجاد محمدزاده.
مشخصات نشر	: تهران: انتشارات دانشنامه‌ی مطبوعات ایران، ۱۳۹۷.
مشخصات ظاهری	: ۵۱۰ ص: مصور (بخشی رنگی)، جدول، نمودار.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۹۳۸۵۷-۶-۸
وضعیت فهرست نویسی	: فیپا
موضوع	: اقلیم‌شناسی -- واژه‌نامه‌ها -- انگلیسی
موضوع	: Climatology -- Dictionaries -- English
موضوع	: اقلیم‌شناسی -- اصطلاح‌ها و تعبیرها
موضوع	: Climatology -- Terminology
موضوع	: هواشناسی -- اصطلاح‌ها و تعبیرها
موضوع	: Meteorology -- Terminology
موضوع	: هواشناسی -- واژه‌نامه‌ها -- انگلیسی
موضوع	: Meteorology -- Dictionaries -- English
موضوع	: آب و هوا -- اصطلاح‌ها و تعبیرها
موضوع	: Weather -- Terminology
موضوع	: آب و هوا -- واژه‌نامه‌ها -- انگلیسی
موضوع	: Weather -- Dictionaries -- English
رده بندی کنگره	: Q۹۱۳۹۷ (م ۸۵۴) Q۹۱۳۹۷
رده بندی دیویی	: ۶۰۳/۵۵۱
شماره کتابشناسی ملی	: ۵۱۲۰۶۰۴

دایره‌المعارف آب و هواشناسی

سجاد محمدزاده

چاپ اول: ۱۳۹۷

شمارگان: ۵۰۰ نسخه

قیمت: ۶۰۰۰۰ تومان

نشانی انتشارات: تهران، ستارخان، بین بهبودی و شادمان، بن‌بست فرحزاد، پلاک ۸، طبقه اول، واحد ۲

تلفن: ۰۲۱-۶۶۵۲۶۱۷۰

پیشگفتار:

با توجه به پیشرفتهای سریع در علوم مختلف، نیاز است دانشجویان و پژوهشگران بجز منابع داخلی که معمولاً محدود هستند، به منابع خارجی نیز دسترسی داشته باشند و این کار مستلزم ترجمه این متون می‌باشد. فرهنگهای لغت تخصصی در مسیر استفاده و دسترسی به منابع لاتین برای دانش پژوهان، هر رشته نقش تسهیل کننده دارند و ارتباط دهنده بین یافته‌ها در دو زبان مختلف هستند.

در مکتوبه حاضر سعی شده سطح مطالب از یک دیکشنری فراتر و در حد یک دایره‌المعارف تخصصی باشد، به صورتی که بجز معنی لغوی واژه‌ها به تعریف، تشریح، کاربرد و پیدایش سایر واژگان در علم آب و هواشناسی پرداخته شده است.

در شرحی که بر هر واژه آمده، با التفات به جریان و زایش لحظه‌ای علوم، منابع بر این بوده که از آخرین منابع معتبر لاتین از قبیل کتب، مقالات و سایتهای معتبر و آثار اساتید برجسته داخلی جهت به روز کردن تعریف استفاده شود.

از مواردی که کتاب حاضر را نسبت به سایر موارد مشابه داخلی و خارجی متمایز می‌کند، تعدد ارجاعات داخلی کتاب، به مطالب تخصصی دارای ارتباط و پیوند با واژه اصلی است، به صورتی که برای درک و فهم بیشتر ممکن است برای هر واژه از یک تا بیست ارجاع در خود کتاب آمده باشد، در همین راستا از تصویر، نقشه، جدول، نمودار و فوتمون استفاده شده است.

در انتخاب واژگان بسیار مهم بود که با اضافه نمودن واژه‌های غیر مرتبط، از ارزش کار کاسته نشود. بنابراین در حد امکان از ذکر لغات بی‌ارتباط خودداری شده و می‌توان گفت تمام واژه‌ها برگرفته از زیر شاخه‌های آب‌وهوا و علم مرتبط مانند آب‌وهواشناسی سینوپتیک، آب‌وهواشناسی کشاورزی، آب‌وهواشناسی شهری، آب‌وهواشناسی دیرینه، آب‌وهواشناسی پزشکی، آب‌وهواشناسی ماهواره‌ای، تغییرات آب‌وهوایی، مخاطرات آب‌وهوایی، سنجش از دور، هواشناسی فیزیکی، هواشناسی دینامیک و آمار می‌باشد.

در متن کتاب مشاهده می‌شود، واژه‌ها یا با توجه به مشابهت به واژه دیگری ارجاع داده شده‌اند یا به صورت مستقل دارای شرح هستند. شرح واژه متناسب با اهمیت هر واژه آمده است. واژه‌های دارای درجه اهمیت پایین، مختصر در چند سطر و واژه‌های پایه‌ای و مهم گاه تا چند صفحه شرح داده شده‌اند. به عنوان نمونه شرح طبقه‌بندی کوپن که شناخت آن برای هر آب‌وهواشناس ضروری است به صورت کامل در چندین صفحه شرح داده شده است.

کتاب دایره المعارف آب و هواشناسی با شرح بر بیش از ۱۷۰۰ واژه تخصصی، حاصل بیش از ۵ سال تلاش شبانه روزی و بی وقفه این حقیر، در گردآوری واژگان و اصطلاحات بوده، و بی شک کاری در این حد و اندازه، از دیدگاه اساتید فن، دارای ایرادات و اشکالات علمی، انشایی و یا ویرایشی خواهد بود، که با یاری شما عزیزان در چابهای بعدی اصلاح خواهد شد. این مجموعه با نیت رضای خدا و استمدادی در حد وسع، و البته ناچیز به جامعه علوم جوی انجام شده و انشاله مورد استفاده جویندگان دانش در این رشته و رشته‌های پیرامونی قرار گیرد.

در پایان وظیفه خود می‌دانم از اساتید و همکارانم در گروه جغرافیای استان لرستان، دکتر سید منصور شاهرخوندی، دکتر مهران زند، دکتر فرهاد زند، دکتر مصطفی کریمپور، دکتر بهروز پروانه و دکتر ضرغام غلامرضایی که در رشد و اعتلای علمی استان تأثیر به سزایی داشته اند و همچنین از دکتر حمدجعفر محمدزاده که در تمام مراحل کار یاریگر و مشوقم بوده اند، تقدیر و تشکر نمایم.

ومن الله التوفیق

سجاد محمدزاده-زمستان ۱۳۹۶