

پیشگفتار مؤلفان

سپاس بیکران خداوندگار دانش و آگاهی را که توفیق تألیف کتاب حاضر را برای مؤلفان فراهم آورد. این کتاب، حاصل سالها تدریس اقلیم‌شناسی مناطق خشک در دوره‌های دکتری و کارشناسی ارشد دانشگاهی است. کتاب در راستای برنامه آموزشی گروه‌های جغرافیای طبیعی و هواشناسی و نیز رشته‌های کشاورزی در جهت ارتقای سطح دانش تخصصی دانشجویان رشته‌های فوق برای شناخت بهتر و بیشتر ویژگی‌های اقلیم‌شناختی مناطق خشک در سطح کارشناسی ارشد و دکتری به رشته تحریر درآمده است.

زبان کتاب بیشتر توصیفی - تحلیلی است و در استفاده از منابع مورد استفاده تا آنجا که امکان دارد سعی شده از پرداختن به جنبه‌های پیچیده ریاضی در موضوعات مختلف مناطق خشک پرهیز شود.

در معادل‌سازی واژه‌های لاتین، از واژگان مصوب کارگروه هواشناسی و اقلیم‌شناسی فرهنگستان زبان و ادب فارسی بهره‌گیری شده است و برای راحتی کاربران، در استفاده از واژگان کتاب، معادل لاتین آنها در واژه‌نامه ارائه شده است. در تدوین این کتاب، از منابع معتبر استفاده شده است که از مهم‌ترین آنها *هواشناسی بیابان اثر توماس وارنر، ماهیت و نظریه گردش کلی جو اثر ادوارد لورنز، اقلیم و بیابان‌زایی اثر کینث هر، و اصول اقلیم‌شناسی اثر استرینگر* را می‌توان نام برد.

این کتاب برای بهره‌گیری دانشجویان کارشناسی ارشد و دکتری در رشته‌های جغرافیای طبیعی، اقلیم‌شناسی، هواشناسی کشاورزی، منابع طبیعی، و

محیط زیست در ده فصل فراهم شده است. با در نظر گرفتن اینکه کشور ایران نیز در کمربند بیابانی و خشک زمین قرار دارد و اهمیت مسائلی چون تغییر اقلیم و روند بیابان‌زایی، در فصل دهم به تفصیل به مناطق خشک ایران پرداخته شده است.

مؤلفان کتاب از زحمات سرکار خانم ناهید ارجمند همسر محترم جناب آقای دکتر هوشنگ قائمی از بابت بازخوانی ادبی مطالب و سرکار خانم زری کماندار به جهت حروفچینی اولیه متن کتاب و نیز از زحمات دست‌اندرکاران محترم سازمان مطالعه و تدوین (سمت) به جهت آماده‌سازی نهایی کتاب برای چاپ کمال تشکر و امتنان را دارند؛ و همچنین آمادگی خود را برای پذیرش پیشنهادهای و انتقادهای استادان و دانشجویان محترم برای هرچه بهتر شدن مطالب کتاب در چاپهای بعدی اعلام می‌دارند.