

نظام موضوعات برنامه علمی آب پژوهش اثرگذار یکپارچه شبکه‌ای (پایش)

www.ketab.ir

علی خوش فطرت
عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان (خوراسگان)

نشر علمی و دانشگاهی دانشگاه آزاد اسلامی
انتشارات دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان (خوراسگان)

۱۴۰۰

میرشناسه:	خوش فطرت، علی، ۱۳۵۵-
عنوان و نام پدیدآور:	نظام موضوعات برنامه علمی آب پژوهش اثرگذار یکپارچه شبکه ای (پایش) علی خوش فطرت،
مشخصات نشر:	اصفهان: دانشگاه آزاد اسلامی، واحد خوراسگان، ۱۴۰۰.
مشخصات ظاهری:	۶۲ ص.؛ جدول.
شابک:	۹۷۸-۹۶۴-۱۰-۶۳۴۹-۰
وضعیت فهرست نویسی:	فیا
یادداشت:	کتابنامه: ص. ۶۱-۶۲.
موضوع:	آب، منابع -- ایران -- تحقیق
موضوع:	Water-supply -- Research -- Iran
موضوع:	آب -- ایران -- تحقیق
موضوع:	Water -- Research -- Iran
موضوع:	آب -- ایران -- افزایش منابع -- تحقیق
موضوع:	Water resources development -- Research -- Iran
شناسه افزوده:	دانشگاه آزاد اسلامی، واحد خوراسگان
شناسه افزوده:	Khorasgan Branch Islamic Azad University
رده بندی کنگره:	۷۹۲GB
رده بندی دیویی:	۷۸۰۹۵۵/۵۵۳
شماره کتابشناسی ملی:	۷۵۷۲۳۱۸
وضعیت رکورد:	فیا

نظام موضوعات برنامه علمی آب پژوهش اثرگذار یکپارچه شبکه ای (پایش)

تدوین و گردآوری: علی خوش فطرت

صفحه آرا و طراح جلد: نشر اندیشه گویا

چاپ اول: ۱۴۰۰

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

ناشر: دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان (خوراسگان)

چاپ: مجموعه چاپ پارسیان

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۱۰-۶۳۴۹-۰

قیمت: ۳۰۰۰۰ تومان



تهران، خیابان حافظ، روبه روی تالار بورس،

ساختمان فرهنگستان، طبقه سوم شرقی

تلفن: ۶۶۳۴۸۰۲۱

همه حقوق این اثر برای

نشر علمی و دانشگاهی دانشگاه آزاد اسلامی

محفوظ است.

سخن ناشر

دیرگاهی است که ایرانیان، به درستی و رواء، به پیشینه علمی، فرهنگی و تمدنی خویش می‌بالند؛ سابقه‌ای درخشان که در میان مردمان جهان کمتر مشابه و هم‌تایی دارد. تاریخ پرفرازونشیب ایران روایتگر روزگارانی است که تندباد مصائب بی‌وقفه بر پیکر خاک مقدس این کهن‌بوم تازیانه می‌زد، اما دلیرمردان و شیرزانان این خاک از یابمردی و پایداری در مسیر تحقق آرمان‌های تمدنی و فرهنگی اسلام و ایران دست نکشیدند و با نیروی فکر و اندیشه در راه تکامل و ترقی ایران اسلامی گام برداشتند. گاه شداید روزگار از پایشان می‌انداخت، اما دگر بار یا خود به همت و ثبات رأی برمی‌خاستند یا بیرق فرهنگ و تمدن اسلام و ایران را به تالی خویش می‌سپردند.

تلاش‌ها و جان‌فشانی‌ها سرانجام در تحقق آرمان بلند ایرانیان، یعنی استقلال و آزادی، در برقراری نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران به‌بار نشست و آغازی شد بر راهی که ایرانیان به پیشوایی ائمه معصوم^(علیهم‌السلام) و هدایت عالمانه بنیان‌گذار نظام مقدس جمهوری اسلامی، حضرت امام خمینی^(ره)، و رهبر معظم انقلاب اسلامی، حضرت آیت‌الله خامنه‌ای^(دامت‌ظله)، در احیای تمدن بزرگ اسلامی ایران در پیش گرفتند.

از همان آغازین سال‌های برقراری نظام جمهوری اسلامی در ایران، تدبیر و تلاش به‌منظور تحقق بخشی از اهداف علمی و فرهنگی انقلاب برعهده دانشگاه نوپای آزاد اسلامی قرار گرفت و اکنون پس از گذشت بیش از چهار دهه، جامعه علمی کشور هم‌چنان از برکات خدمات این دانشگاه، به عنوان بزرگترین دانشگاه حضوری جهان، بهره‌مند است.

فهرست مطالب

۳	 مقدمه
۱۳	 چالش اول: ضعف در مدیریت منابع آب
۳۵	 چالش دوم: ضعف مدیریت آب در شرایط خشکسالی
۵۱	 چالش سوم: آلودگی آب
۶۱	 فهرست منابع

www.ketab.ir