

مجموعه علوم جغرافیایی

ئۇمۇر فولۇزى

مؤلف:

فروغ گلچین زاده

سرشناسه	: گلچین‌زاده، فروغ، ۱۳۶۰
عنوان و نام پدیدآور	: ژئومورفولوژی/مولف فروغ گلچین‌زاده.
مشخصات نشر	: تهران: سروش برتر، ۱۴۰۳.
مشخصات ظاهری	: ۷۱ ص: ۲۹×۲۹ س.م.
فروست	: مجموعه علوم جغرافیایی.
شابک	: ۹۷۸-۶۲۲-۸۰۱۲-۸۹-۶
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
موضوع	: زمین ریخت‌شناسی—راهنمای آموزشی (عالی) (Geomorphology – Study and teaching (Higher زمین ریخت‌شناسی—آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی) (Geomorphology – Examinations, questions, etc. (Higher زمین ریخت‌شناسی—راهنمای آموزشی — ایران Geomorphology – Study and teaching – Iran زمین ریخت‌شناسی — ایران—آزمون‌ها و تمرین‌ها .Geomorphology – Iran – Examinations, questions, etc
رده بندی کنگره	: ۴۰۰ GB
رده بندی دیوبی	: ۰۷/۰۵۱
شماره کتابشناسی ملی	: ۹۹۹۹۸۳۹
اطلاعات رکورد کتابشناسی	: فیبا

ژئومورفولوژی
ناشر: سروش برتر
مؤلف: فروغ گلچین‌زاده/۱۳۶۰
قطع و تیراژ: رحلی/۱۰۰۰
تعداد صفحات: ۷۱
نوبت چاپ: اول
سال چاپ: ۱۴۰۳
شابک: ۶-۸۹-۸۰۱۲-۶۲۲-۹۷۸
قیمت: ۱۹۰,۰۰ تومان

فهرست مطالب

۷	فصل اول: زئومورفولوژی ساختمانی
۷	ساختمان زمین شناسی
۱۰	ویژگی‌های سنگ نگاری:
۱۱	حرکات زمین ساخت:
۱۱	چین‌ها:
۱۳	مجموعه‌های ساختمانی بزرگ زمین:
۱۵	اشکال اولیه ساختمانی:
۱۶	کواستا:
۱۷	ساختمانهای چین خورده:
۱۸	فرسایش کارستی:
۲۰	ساختمانهای بلورین:
۲۱	اشکال عربان شده:
۲۱	ساختمانهای گسلی:
۲۱	واحدهای بزرگ اشکال ساختمانی و مجاورت آنها:
۲۱	حوضه‌های رسوبی:
۲۲	رشته‌های چین خورده:
۲۲	رشته‌های ساده چین خورده:
۲۲	رشته‌های مرکب چین خورده:
۲۲	نمونه‌های مجاورت:
۲۴	ارتباط شبکه آبها با ساختمان زمین شناسی:
۲۵	ساختمان زمین شناسی و اجزاء شبکه آبها
۲۷	مجموعه تست
۲۹	پاسخ مجموعه تست
۳۰	فصل دوم: زئومورفولوژی دینامیک
۳۰	تخرب و هوازدگی:
۳۲	فرابنددهای دامنه‌ای:
۳۵	آبهای جاری:
۴۲	یخچالها:
۴۵	فرسایش بادی:
۴۹	فرسایش ساحلی:
۵۳	مجموعه تست
۵۵	پاسخ مجموعه تست
۵۶	فصل سوم: زئومورفولوژی ایران

۵۶	کلیات:
۵۷	خطوط اساسی و بزرگی های طبیعی ایران:
۵۷	پایه های زمین شناختی زئومورفولوژی ایران:
۵۹	تکامل تکتونیکی ایران:
۶۰	واحدهای بزرگ موفوتکتونیکی ایران:
۶۳	توبوگرافی یخچالی کواترنر در ایران:
۶۷	مجموعه تست
۷۰	پاسخ مجموعه تست
۷۱	منابع

www.ketab.ir

سخن

آغاز هر سخن بزینده ستایش خالق پکتاسته اوست که بر هر نقشی، تگاری می بندد و بر هر تگاری، زیبایی.

بر هیچ عاقل و فرزانه ای پوشیده نیست که موتور پیشرفت و سربلندی هر کشوری بسته به علم و دانش است و طبق فرموده مقام معظم رهبری؛ اگر ملتی استقلال می خواهد، اگر عزت می خواهد، اگر پیشرفت می خواهد باید دانشگاه خود را تقویت کند.

در این راستا، دپارتمان آکادمی سنجش با همکاری انتشارات سروش برتر (جامع ترین مرکز آموزش مکاتبه ای کشور) مفتخر است که سالهای متعددی در جهت خدمت به جامعه علمی کشور و بخصوص داوطلبان مقاطع کاردانی به کارشناسی، کارشناسی ارشد و همچنین دکترا، فعالیت می کند.

در این مسیر پر پیج و خم علم آموزی و پیشرفت، یکی از مشکلاتی که همواره دانشجویان با آن مواجه هستند از یک طرف گستردگی و پراکندگی منابع مطالعاتی و از طرف دیگر کمبود زمان آزمون کنکور، جهت پاسخگویی به سوالات است. تا کنون جزوای و کتابهای گوناگونی در جهت رفع این مشکلات به بازار عرضه شده اما باز با این حال، پاسخ گوی نیاز خیلی از داوطلبان نیست، چرا که بعضاً یا خیلی خلاصه و گزینده است یا این که در تشریح مسائل و پاسخ گویی به سوالات از سیستمی استفاده شده که با وجود کامل و جامع بودن اکثراً با توجه به زمان محدود آزمون کنکور، عملأ سر جلس استhan قابل استفاده نمی باشد. به این معنا که داوطلب هر چند تسلط کامل به مطالب درسی دارد اما این مطلب در ذهن او از آنچنان انسجام و ماهنگ لازم برخوردار نیست که داوطلب بتواند در یک زمان کم به جواب سوال برسد لذا داوطلب در پاسخ گویی به سوالات دچار کمبود وقت نماید، عملأ نمی تواند به تمام سوالات آنگونه که از خود انتظار دارد جواب دهد.

دپارتمان آکادمی سنجش با همکاری انتشارات سروش برتر با توجه به این دو مسئله مهم (یکی گستردگی منابع و دیگری زمان کم پاسخ گویی به سوالات کنکور) بر آن شد تا با استفاده از تجربه و علم اساتید مجید کارموده، به تولید و انتشار کتبی بپردازد که عین خلاصه و موجز بودن کامل و جامع نیز باشد، کما این که سعی گردیده در تشریح مسائل از یک سیستم جدید و راهکار میابری استفاده شود که بدین وسیله مشکل کمبود زمان در جلسه کنکور نیز مرتفع گردد.

نیاز به استفاده از یک سیستم جدید به این دلیل است که توان پاسخ گویی به سوالات داشتندی از نیاز به بار علمی، نیازمند یک مهارت و شوه خاص در نسبت زنی نیز می بلندد لذا در این خصوص سعی شده مطالب کتاب به گونه ای باشد، میزی و تالیف شود که داوطلب خود به خود علاوه بر یاد گیری مطالب به مهارت تسبیح زنی نیز دست پیدا کند.

در آخر از مخلطین محترم این کتاب نهایت سپاسگزاری و قدردانی را داریم و امید داریم توانسته باشیم آنچه را که شایسته و برازنده یک دانشجوی ایرانی است ارائه کرده باشیم، از دانشجویان عزیز و اساتید محترم نیز تقاضلمندیم ما را از نقطه نظرات و پیشنهادات خود بی بهره نگذارند. چرا که تنها افتخار و دست آوریز مانگاه صمیمه و رضایت بخش شملست.

به امید پیروزی و سربلندی در تمامی عرصه های زندگی