

مجموعه آزمون‌های ۱۰ سال کنکور ارشد

رسوب‌شناسی و سنگ‌شناسی رسوبی

«زمین‌شناسی»

آزمون‌های سراسری و آزاد

مؤلف: فرزانه اصل شیرین



سرشناسه	: اصل شیرین، فرزانه. ۱۳۵۹-
عنوان و نام پدیدآور	: مجموعه آزمون‌های ۱۰ سال کنکور ارشد رسوب‌شناسی و سنگ‌شناسی رسوبی / مؤلف فرزانه اصل شیرین.
مشخصات نشر	: تهران: ارشد. ۱۳۸۸.
مشخصات ظاهری	: [۱۷۵] ص: ۲۲ × ۲۹ س م
شابک	: ۳۸,۰۰۰ ریال: ۸-۳۵۱-۱۱۵-۶۰۰-۹۷۸
وضعیت فهرست نویسی	: فیپا
یادداشت	: عنوان روی جلد: مجموعه آزمون‌های ۱۰ سال کنکور ارشد.
موضوع	: دانشگاه‌ها و مدارس عالی -- ایران -- آزمون‌ها
موضوع	: رسوب‌شناسی -- آزمون‌ها و تمرین‌ها(عالی)
موضوع	: سنگ‌شناسی -- آزمون‌ها و تمرین‌ها(عالی)
موضوع	: رسوب‌شناسی - راهنمای آموزشی(عالی)
موضوع	: سنگ‌شناسی - راهنمای آموزشی(عالی)
موضوع	: آزمون دوره‌های تحصیلات تکمیلی -- ایران
رده‌بندی کنگره	: ۱۳۸۸ ر۵۶۲۳۵۶ الف/ LB۲۳۵۳
رده‌بندی دیویی	: ۳۷۸/۱۶۶۴
شماره کتابشناسی ملی	: ۱۹۶۰۹۳۶



انتشارات ارشد

نام کتاب	: مجموعه آزمون‌های ۱۰ سال کنکور ارشد رسوب‌شناسی و سنگ‌شناسی رسوبی
نام مؤلف	: فرزانه اصل شیرین
حروفچینی و صفحه‌آرایی	: واحد تایپ و صفحه‌آرایی انتشارات ارشد
نوبت چاپ	: چاپ اول ۱۳۸۸
تیراژ	: ۵۰۰
قیمت	: ۳۸,۰۰۰ ریال
شماره استاندارد بین‌المللی کتاب (شابک):	: ۸-۳۵۱-۱۱۵-۶۰۰-۹۷۸

International Standard Book Number(ISBN): 978-600-115-351-8

مرکز بخش: تهران - میدان هفت تیر - ابتدای خ مفتح شمالی - روبه‌روی سینما پایتخت - نیش کوچه پارس - پلاک ۲ تلفن ۸۸۴۴۱۵۴۷-۹

www.arshadbook.ir

هرگونه الکترونیکی از سبک و سیاق و یا تکثیر کل یا قسمتی از کتاب‌های انتشارات ارشد ممنوع بوده و متخلف براساس قانون دفاع از حقوق مولفین و مصنفین تمت پیگرد شدید قانونی قرار خواهد گرفت. وامد حقوق انتشارات ارشد: ۸۸۸۶۳۹۰۰

پیشگفتار ناشر

خداوند بزرگ را شاکریم که فرصتی عنایت فرمود تا بتوانیم قدمی در جهت گسترش علم و فرهنگ کشور عزیزمان برداریم و مسیری هموار را در اختیار مخاطبان و داوطلبان علاقمند به ادامه تحصیل قرار دهیم. از آنجائی که در حوزه کتاب‌های درسی و کمک درسی کارشناسی ارشد کتاب‌های زیادی به رشته تحریر در آمده است با این حال وجود یک مجموعه جامع، دقیق، کامل و دارای رفرنس (منابع) مستند احساس می‌شود.

همیشه دغدغه داشتیم که ای کاش می‌شد تمامی منابع پراکنده و گاه‌ا دست‌نیافتنی کنکور در یک مجموعه به گونه‌ای جذاب و شیوا آماده می‌شد و همچنین سوالات دوره‌های قبل کنکور نیز به گونه‌ای تشریحی پاسخ داده می‌شدند، که خدشه‌ای بر آنها وارد نشود و خیال داوطلبان عزیز آنقدر آسوده باشد که اطلاعات مندرج در پاسخنامه‌ها را برای بهره‌گیری در آزمون خود بکار گیرند. این کار با یاری خداوند بزرگ و همکاری نخبه‌ترین دانشجویان و اساتید کشور در انتشارات ارشد هماهنگ گردید و در تمامی مقاطع تحصیلی از کاردانی به کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری در حوزه آزمون‌های سراسری - آزاد و پیام‌نور بسته‌های آموزشی شامل کتاب‌های بانک سوالات و کتاب‌های شرح جامع درس آماده گردید. در تهیه مجموعه‌های فوق‌الذکر از فارغ‌التحصیلان کارشناسی ارشد و دکتری که حائز رتبه‌های تک رنژی کنکور می‌باشند، استفاده کرده‌ایم، تا شما عزیزان بتوانید در راستای افزایش توان علمی خود در جهت نیل به مقصود خویش نایل آید. بدون تردید می‌توان گفت که برای اولین بار در نظام آموزشی کشور مجموعه‌ای به این سبک عرضه می‌شود که در کیفیت و کمیت بی‌نظیر بوده و تمامی نیازهای دانشجویان و داوطلبان عزیز را پوشش می‌دهد. امید است که استفاده از این مجموعه عزیزان را در جهت موفقیت در آزمون یاری رسانده باشد. در پایان لازم به ذکر است که بی‌تقصی محض از آن خداوند متعال می‌باشد، بنا براین از تمامی خوانندگان و داوطلبان عزیز خواهشمندیم نظرات سازنده خود را در مورد این کتاب به سایت انتشارات ارشد اعلام نمایند تا ما را در جهت هر چه بهتر آماده کردن این محصولات یاری رسانند.

با تشکر

ناشر

www.arshadbook.ir

پیشگفتار مؤلف

با توجه به علاقه‌مندی بسیاری از دانش‌جویان رشته زمین‌شناسی به ادامه تحصیل در مقاطع بالاتر سعی بر آن شد که مجموعه‌ای جامع و کامل که نیازهای داوطلبان را برآورده سازد، آماده شود. در این مجموعه آزمون‌های کارشناسی ارشد درس رسوب‌شناسی دانشگاه سراسری (سال‌های ۱۳۷۷-۱۳۸۸) و دانشگاه آزاد (سال‌های ۱۳۸۷-۱۳۸۰) همراه با پاسخ تشریحی آن‌ها آورده شده است و در پاسخ به هر سوال حتی‌الامکان سعی شده منبع یا منابع مورد نظر نیز ذکر شود. مجموعه حاضر خالی از نقص و اشکالات نیست باشد که شما خواننده‌ی گرامی با انتقادات و نظرات سودمند خود ما را در رفع این معایب یاری نمائید. شما می‌توانید انتقادات و پیشنهادات خود را به سایت انتشارات ارشد اعلام نمائید.

با تشکر

فرزانه اصل شیرین

فهرست مطالب

عنوان	صفحه
سوالات رسوب شناسی سراسری سال ۱۳۷۷	۹
پاسخنامه رسوب شناسی سراسری سال ۱۳۷۷	۱۳
سوالات رسوب شناسی سراسری سال ۱۳۷۸	۱۸
پاسخنامه رسوب شناسی سراسری سال ۱۳۷۸	۲۱
سوالات رسوب شناسی سراسری سال ۱۳۷۹	۲۶
پاسخنامه رسوب شناسی سراسری سال ۱۳۷۹	۳۰
سوالات رسوب شناسی سراسری سال ۱۳۸۰	۳۵
پاسخنامه رسوب شناسی سراسری سال ۱۳۸۰	۳۹
سوالات رسوب شناسی سراسری سال ۱۳۸۱	۴۵
پاسخنامه رسوب شناسی سراسری سال ۱۳۸۱	۴۹
سوالات رسوب شناسی سراسری سال ۱۳۸۲	۵۴
پاسخنامه رسوب شناسی سراسری سال ۱۳۸۲	۵۸
سوالات رسوب شناسی سراسری سال ۱۳۸۳	۶۳
پاسخنامه رسوب شناسی سراسری سال ۱۳۸۳	۶۷
سوالات رسوب شناسی سراسری سال ۱۳۸۴	۷۲
پاسخنامه رسوب شناسی سراسری سال ۱۳۸۴	۷۶
سوالات رسوب شناسی سراسری سال ۱۳۸۵	۸۱
پاسخنامه رسوب شناسی سراسری سال ۱۳۸۵	۸۵
سوالات رسوب شناسی سراسری سال ۱۳۸۶	۹۰
پاسخنامه رسوب شناسی سراسری سال ۱۳۸۶	۹۴
سوالات رسوب شناسی سراسری سال ۱۳۸۷	۹۹
پاسخنامه رسوب شناسی سراسری سال ۱۳۸۷	۱۰۳
سوالات رسوب شناسی سراسری سال ۱۳۸۸	۱۰۸
پاسخنامه رسوب شناسی سراسری سال ۱۳۸۸	۱۱۲
سوالات رسوب شناسی آزاد سال ۱۳۸۰	۱۲۱
پاسخنامه رسوب شناسی آزاد سال ۱۳۸۰	۱۲۳
سوالات رسوب شناسی آزاد سال ۱۳۸۱	۱۲۷
پاسخنامه رسوب شناسی آزاد سال ۱۳۸۱	۱۳۰
سوالات رسوب شناسی آزاد سال ۱۳۸۲	۱۳۴
پاسخنامه رسوب شناسی آزاد سال ۱۳۸۲	۱۳۷
سوالات رسوب شناسی آزاد سال ۱۳۸۳	۱۴۱
پاسخنامه رسوب شناسی آزاد سال ۱۳۸۳	۱۴۴
سوالات رسوب شناسی آزاد سال ۱۳۸۴	۱۴۸
پاسخنامه رسوب شناسی آزاد سال ۱۳۸۴	۱۵۱
سوالات رسوب شناسی آزاد سال ۱۳۸۵	۱۵۵
پاسخنامه رسوب شناسی آزاد سال ۱۳۸۵	۱۵۷
سوالات رسوب شناسی آزاد سال ۱۳۸۶	۱۶۱
پاسخنامه رسوب شناسی آزاد سال ۱۳۸۶	۱۶۴
سوالات رسوب شناسی آزاد سال ۱۳۸۷	۱۶۸
پاسخنامه رسوب شناسی آزاد سال ۱۳۸۷	۱۷۰