

بسم الله الرحمن الرحيم

پتروفابریک

مؤلف:

دکتر حسن حاجی حسینو

استادیار دانشگاه آزاد اسلامی - واحد حوی

۱۳۹۴

عنوان و نام پدیدآور	: حاجی حسینیلو، حسن، ۱۳۵۳ -
مشخصات نشر	: پتروفابریک / مؤلف حسن حاجی حسینیلو.
مشخصات ظاهری	: خوی: دانشگاه آزاد اسلامی، واحد خوی، ۱۳۹۴.
شابک	: ج، ۲۰۴ ص: مصور (رنگی)، جدول.
وضعیت فهرست نویسی	: 978-964-10-3784-2
پادداشت	: فیها
موضوع	: کتابنامه: ص. ۲۹۹ - ۲۰۴.
ژانر	: سنگ‌شناسی ساختاری
شماره افزودن	: سنگ‌شناسی
رده بزرگ کتبی	: دانشگاه آزاد اسلامی، واحد خوی
رده بندی دسی	: ۱۳۹۴ ب۲ ج/۴۴۴۰ QE
شماره کتابشناسی	: ۵۵۱/۸
	: ۴۰۵۷۲۸۸



نام کتاب: پتروفابک

تألیف: دکتر حسن حاجی حسینیلو

ویراستاران علمی: دکتر بهزاد زمانی قره‌چمن و دکتر سید رحیم ندری

انتشارات: دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوی

صفحه آرایی رایانه‌ای: طیبه خلیلی

طرح روی جلد: طیبه خلیلی

تیراژ: ۲۰۰۰

چاپ اول: ۱۳۹۵ چاپ افست سروش خوی

قیمت: ۱۵۰۰۰۰ ریال

عکس روی جلد و پشت جلد مقاطع نازک مربوط به زون برشی شمال خوی می‌باشد.
کلیه حقوق اعم از چاپ و تکثیر، نسخه برداری و ... برای مؤلفین محفوظ است.
چگونگی ذکر این کتاب به عنوان منبع:
حاجی حسینیلو، ح، ۱۳۹۴، پتروفابریک، انتشارات دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوی، ۳۰۱ ص.

پیش‌گفتار

موضوعات اساسی پتروفابریک، مطالعه مقاطع نازک سنگ‌ها که در اصل بیشتر برای مطالعه سنگ‌شناسی بوده در طول سده گذشته مشخص شد می‌تواند حاوی ریزساختار و فابریک نیز باشد. مطالعه فابریک می‌تواند برای روشنی داستان دگرگونی و ساختار نیز فهم فرآیندهای دگرریختی و دگرگونی استفاده شود.

از کمک‌های این افراد صمیمانه تقدیر می‌شود: زنده یاد دکتر محمد محجل، دکتر محسن پورکرمائی، دکتر علی سلگی، دکتر بهزاد زمانی قره‌چمن، دکتر مهرداد پورمحسن، دکتر روح‌الله ندری، دکتر علی شهسواری، دکتر جواد رفاقی گرگری، دکتر اکرم عزیزاده، مهندس محمدعلی فیض‌الله‌زاده، مهندس علی‌اصغر طالبی، خانم مهندس شهلا آلیان، خانم مهندس اعظم حبیبی بدل‌آبادی، خانم مهندس قمر قربانی، خانم مهندس دبی‌زاده، خانم مهندس رضوان پدیدار، خانم مهندس راضیه افراسیابی، مهندس سیدعلی رسول‌زاده، مهندس هادی عبدزاد.

کتاب حاضر تحت عنوان پتروفابریک که جهت استفاده دانشجویان دکترای و کارشناسی ارشد زمین‌شناسی گرایش تکتونیک در رشته زمین‌شناسی و ژئولوژی مطابق با شورای گسترش آموزش عالی، وزارت علوم، تحقیقات و فناوری نگاشته شده است. این کتاب در چهار فصل مستقل به رشته تحریر درآمده است. در این مجموعه سعی شده است مطالب به پرمحتوا و مفید ارائه گردد. بی‌شک این اثر خالی از نقص نیست، لذا مایه تشکر و امتنان خواهد بود در صورتی که خوانندگان محترم، نظرات و ایده‌های خود را در این خصوص با مؤلف در میان گذارند.

دکتر حسن حاجی حسینیلو

hajihosseinalou@iaukhoy.ac.ir

haji۳۳۹۹@yahoo.com

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۱	فصل اول : طرز فابریک برداری
۲۳	فصل دوم : فابریک های خطی و صفحه ای
۹۷	فصل سوم : زون های برشی در سندها
۲۲۵	فصل چهارم : فرآیندها و مکانیسم های دگرزینی در سنگ ها
۲۹۶	فهرست منابع