



تاریخ: ۱۳۹۸/۰۴/۱۶
شماره: م الف-دم/۱۹۸/۴۰۴۰
پوست: دارد

معاون محترم پژوهشی دانشگاه شاهرود

موضوع: ارائه موضوعات مورد نیاز پایان نامه های دانشجویی

با سلام و احترام؛

عطف به تفاهم نامه همکاری در زمینه امور پایان نامه های تحصیلات تکمیلی امضاء شده بین طرفین، به پیوست موضوعات مورد نیاز در پایان نامه های دانشجویی ارسال می گردد. از اینرو خواهشمند است برای سال ۱۳۹۸ حداکثر ۵ نفر دانشجوی کارشناسی ارشد و ۲ نفر دانشجوی دکتری از میان دانشجویان برگزیده با توان علمی بالا از طریق آن معاونت محترم به اداره پژوهش و فناوری مدیریت اکتشاف شرکت ملی نفت ایران معرفی گردند.

امید است با تعامل سازنده بین صنعت و دانشگاه شاهد رشد و شکوفایی دانشجویان عزیز ایران اسلامی در زمینه علوم زمین و اکتشاف منابع هیدروکربوری باشیم.

محمود حاجیان برزی

رئیس پژوهش و فناوری

۱۱ اهداف یادگیری - ۵-۳

عنوان	مقطع تحصیلی	گرایش	هدف	نام طرح
متهای پروانه‌ای (Pro-velocity) در ساخت مدل سرعت و تبدیل عمق	کارشناسی ارشد	ژئوفیزیک	افزایش دقت و صحت نقشه های عمقی و محاسبات حجمی	خلیج فارس
فشار منفذی با استفاده از داده های سرعت	کارشناسی ارشد	مهندسی نفت	شناسایی پوش سنگ چاهایی در تله های چینه ای	خلیج فارس
طی با استفاده از داده های آزمایشگاهی و پتروفیزیکی	کارشناسی ارشد	مهندسی نفت	تهیه مدل فیزیکی سنگ جهت تکنیک سنگ از سیال	خلیج فارس
سنگ آهک (سروک و تازیل) فر فر پلج لوزه ای به موج	کارشناسی ارشد	مهندسی نفت	تهیه مدل فیزیکی سنگ جهت تکنیک سنگ از سیال	خلیج فارس
مدل آنگو به صورت زمین آساری در میابین خلیج فارس	کارشناسی ارشد دکتری		تهیه مدل فیزیکی سنگ جهت تکنیک سنگ از سیال	خلیج فارس
رسمیات سمپلین در خلیج فارس مرکزی	دکتری	چینه شناسی		خلیج فارس
تعمیر خناره آسماری در شرق خلیج فارس	دکتری	رسوب شناسی	شناسایی مناطق با پتانسیل چینه ای در سازند آسماری (تبدیل آهک به نمک)	خلیج فارس
ز و دشتک در غرب خلیج فارس (پارس جنوبی تا بلندای خارک سیمش)	دکتری	رسوب شناسی	مبنی مطلوب از تمییرات لیتولوژی و ضخامت سازند های تیریز و دشتک جهت حفاری آینده در غرب خلیج فارس	خلیج فارس
H ₂ S, CO ₂ و N ₂ لفق های مخزنی در اهداف اکتشافی خلیج فارس با بررسی آن پختگی سنگ منشأ و شرایط مخزنی	دکتری	ژئوشیمی	تخمین مطلوب گاز های غیر هیدروکربوری قبل از حفاری ساختمان	خلیج فارس
طی با استفاده از داده های آزمایشگاهی و پتروفیزیکی	کارشناسی ارشد	مهندسی نفت	تهیه مدل فیزیکی سنگ جهت تکنیک سنگ از سیال	خلیج فارس
رو ای به منظور استخراج پارامترهای ناهمسانگردی ناحیه دریای عمان	کارشناسی ارشد	کارشناسی ارشد	یکی از زیر ساخت های اصلی برای انجام برخی از این رساله ها. تولید داده است.	هیدرات گازی
و اقتصادی استخراج گاز از منابع هیدرات گازی	کارشناسی ارشد	کارشناسی ارشد	یکی از زیر ساخت های اصلی برای انجام برخی از این رساله ها. تولید داده است.	هیدرات گازی
نودگار بر اساس تصحیح NMO (Non-Stretch)	کارشناسی ارشد	کارشناسی ارشد	یکی از زیر ساخت های اصلی برای انجام برخی از این رساله ها. تولید داده است.	هیدرات گازی
دامنه لوزه ای در محیط پیش از برابرش جهت آزمون AVO	کارشناسی ارشد	کارشناسی ارشد	یکی از زیر ساخت های اصلی برای انجام برخی از این رساله ها. تولید داده است.	هیدرات گازی
تی بر اساس زمین آمار و با استفاده از داده کمکی (تالویه) لوزه ای - 5	کارشناسی ارشد	کارشناسی ارشد	یکی از زیر ساخت های اصلی برای انجام برخی از این رساله ها. تولید داده است.	هیدرات گازی
ن سازی تصادفی AI در نواحی فاقد چاه	کارشناسی ارشد	کارشناسی ارشد	یکی از زیر ساخت های اصلی برای انجام برخی از این رساله ها. تولید داده است.	هیدرات گازی
نستراکم کم عمق دریا با استفاده از داده های Sub Bottom Profiler	کارشناسی ارشد	کارشناسی ارشد	یکی از زیر ساخت های اصلی برای انجام برخی از این رساله ها. تولید داده است.	هیدرات گازی

نویسنده

$$C(m,1) = n! / (n-1)!$$

به کمک این فرمول می‌توانیم تعداد حالت‌های ممکن برای انتخاب m عضو از یک مجموعه n عضوی را محاسبه کنیم. در اینجا $m=1$ و $n=10$ است. بنابراین $C(10,1) = 10! / 9! = 10$ حالت ممکن وجود دارد.

هیدرات گازی	یکی از زیر ساخت های اصلی برای انجام برخی از این رساله ها، تولید داده است.	کارشناسی ارشد	به منظور ساخت چاه مجازی از داده لرزه ای پیش از برآیند
هیدرات گازی	یکی از زیر ساخت های اصلی برای انجام برخی از این رساله ها، تولید داده است.	کارشناسی ارشد	حیط دریای عمان با آنالیز داده های لرزه ای تکراری (Time Lapse τD)
هیدرات گازی	یکی از زیر ساخت های اصلی برای انجام برخی از این رساله ها، تولید داده است.	دکتری	بهت نماید رسوبت حاوی هیدرات گازی به روش زمین آمار پیشرفته
هیدرات گازی	یکی از زیر ساخت های اصلی برای انجام برخی از این رساله ها، تولید داده است.	دکتری	حان با تلفیق اطلاعات غیر لرزه ای (گرانی، مفاصلی و مکتونلوریک یا MT)

در این مقاله، روشی جدید برای استخراج پارامترهای زمین‌شناختی از داده‌های لرزه‌نگاری ارائه شده است. این روش بر اساس استفاده از تکنیک‌های پردازش سیگنال و مدل‌سازی عددی است. نتایج حاصل از این روش با نتایج حاصل از روش‌های سنتز مقایسه شده و نشان داده شده است که روش پیشنهادی دارای دقت بالاتری است. همچنین، این روش قادر است پارامترهای زمین‌شناختی را در مناطقی که داده‌های لرزه‌نگاری کمتری در دسترس است، استخراج کند. این روش می‌تواند به عنوان یک ابزار مفید در مطالعات زمین‌شناختی و مهندسی استفاده شود.

Prof. Dr. ...
 ...
 ...

هیدرات گازی	یکی از زیر ساخت های اصلی برای انجام برخی از این رساله ها، تولید داده است.	دکتری	ارزه ای به منظور مدل سازی داده های چگالی رسوبات کم عمق دریای عمان
هیدرات گازی	یکی از زیر ساخت های اصلی برای انجام برخی از این رساله ها، تولید داده است.	دکتری	دریای عمان بر اساس مطالعه گسل ها در داده های ارزه ای
هیدرات گازی	یکی از زیر ساخت های اصلی برای انجام برخی از این رساله ها، تولید داده است.	دکتری	بر اساس داده های لرزه ای و آنالیز پیش از برآسارش آن و تحلیل پایداری چاه
شیل نفتی و گاز		کارشناسی ارشد	اثان سنجی وجود ذخایر نامتعارف شیل گازی در ناحیه کبه داغ
شیل نفتی و گاز		کارشناسی ارشد	مکان سنجی وجود ذخایر شیل گازی در ناحیه فارس ساحلی
شیل نفتی و گاز		کارشناسی ارشد	نی امکان سنجی وجود ذخایر شیل نفتی در ناحیه فارس
شیل نفتی و گاز		کارشناسی ارشد	امکان سنجی وجود ذخایر شیل نفتی در ناحیه میگون البرز
شیل نفتی و گاز		کارشناسی ارشد	این بیثون های استحصالی از شیل های نفتی گرو و سرگلو در منطقه قالی کوه
شیل نفتی و گاز		کارشناسی ارشد	نفتی قالی کوه به روش فیشر استاندارد و مقایسه نتایج آن با پیرولیز راک اول
شیل نفتی و گاز		کارشناسی ارشد	اندازه ذرات، دما و ... بر میزان نفت دهی شیل های نفتی قالی کوه
شیل نفتی و گاز		کارشناسی ارشد	صیانت ژئوشیمیایی و سنگ شناسی شیل های نفتی یا میزان نفت دهی آنها
شیل نفتی و گاز		کارشناسی ارشد	نی و اقتصادی تولید نفت شیل در ناحیه قالی کوه
شیل نفتی و گاز		کارشناسی ارشد	ود ذخایر نامتعارف شیل نفتی در نواحی زردکوه و کوه کربوش، سپید دشت
شیل نفتی و گاز		دکتری	ن تئو و میکرو به منظور بررسی جریان گاز در لایه های شیل گازی
شیل نفتی و گاز		دکتری	جلات هیدرو کربوری در لایه های نفت شیل در دشت آبادان
شیل نفتی و گاز		دکتری	و سنگ شناسی و تعیین رابطه بین این عوامل بر میزان نفتی دهی شیل های نفتی
شیل نفتی و گاز		دکتری	بهبود دشت آبادان یا استفاده از نده های لرزه ای، پترو فیزیکی و ژئوشیمیایی
شیل نفتی و گاز		دکتری	تشریح شتارف گاز تشریف (Tight Gas) در رسوبات کرتاسه ناحیه لرستان