

بنام خداوند جان و خرد

دانشگاه مهندسی معادن، نفت و ژئوفیزیک

دانشگاه صنعتی شاهرود

در یک نگاه

تدوین:

دکتر محمد عطائی

مهندس ناظر زیستی



سرشناسه: عطائی، محمد. ۱۳۵۲ زیاری، نادر، ۱۳۵۸
عنوان و نام پدیدآور: دانشکده مهندسی معدن، نفت و ژئوفیزیک دانشگاه
صنعتی شاهرود در یک نگاه/ محمد عطائی، نادر زیاری، دانشگاه صنعتی
شاهرود ۱۳۹۱
مشخصات نشر: مشهد، نشر آرسس، ۱۳۹۱
مشخصات ظاهری: ۸۰ ص، مصور(رنگی)، جدول، نمودار
وضعیت فهرست نویسی: فیپا
موضوع: دانشگاه صنعتی شاهرود
موضوع: معرفی دانشکده مهندسی معدن، نفت و ژئوفیزیک
شناسه افزوده: دانشگاه صنعتی شاهرود

lsbn: 978-600-92621-3-7

شناسنامه

نام اثر: دانشکده مهندسی معدن، نفت و ژئوفیزیک

دانشگاه صنعتی شاهرود در یک نگاه

تدوین: دکتر محمد عطائی، مهندس نادر زیاری

نگارگری کامپیوتری: مهندس حمید رضا رضوانی اول

انتشارات: مشهد، نشر آرسس

لیتوگرافی، چاپ و صحافی: چاپ دقت

نوبت چاپ: نخست، تابستان ۱۳۹۱

تیراژ: ۵۰۰ نسخه

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۹۲۶۲۱-۳-۷

آدرس: میدان هفت تیر، بلوار دانشگاه، دانشگاه صنعتی شاهرود

دانشکده مهندسی معدن، نفت و ژئوفیزیک

تلفکس: ۰۲۷۳-۳۳۹۵۵۰۹

مقدمه

دانشکده مهندسی معدن، نفت و ژئوفیزیک دانشگاه صنعتی شاهرود از سال ۱۳۵۲ فعالیت خود را آغاز نموده است و از آن زمان تا کنون پیشرفت‌های قابل ملاحظه‌ای داشته است به طوری که در حال حاضر به عنوان یک قطب علمی در سطح کشور مطرح است. در حال حاضر، این دانشکده با بهره‌مندی از ۲۵ عضو هیات علمی، در مقطع کارشناسی معدن به تربیت مهندسان برجسته می‌پردازد. همچنین این دانشکده در مقاطع کارشناسی ارشد استخراج معدن، اکتشاف معدن، ژئوفیزیک (گرایش‌های ژئوالکتریک، لرزه‌شناسی و گرانی‌سنجی)، نفت (گرایش‌های اکتشاف، حفاری و بهره‌برداری)، مکانیک سنگ و فرآوری مواد معدنی به تربیت نیروهای متخصص و محقق می‌پردازد. پذیرش دانشجویان دکتری از سال ۱۳۸۱ در رشته استخراج معدن شروع شد و پس از آن روند رو به رشد دانشکده با پذیرش دانشجوی دکتری در رشته‌های اکتشاف معدن و فرآوری مواد معدنی ادامه پیدا کرد به طوری که تا کنون ۱۵ دانشجوی دکتری از این دانشکده فارغ التحصیل شده‌اند.

با توجه به سابقه درخشان و توان علمی، آموزشی و تحقیقاتی استادان و دانشجویان دانشکده مهندسی معدن، نفت و ژئوفیزیک این دانشکده همکاری‌های تحقیقاتی، تخصصی و آموزشی مختلف و متعددی با مراکز مختلف بخش‌های دولتی و غیر دولتی کشور دارد. تعداد قابل توجهی از فارغ‌التحصیلان این دانشکده، در واحدهای صنعتی، پژوهشی و دانشگاهی در سطح کشور به خدمت مشغول هستند.

در این کتاب ضمن معرفی دانشکده مهندسی معدن، نفت و ژئوفیزیک دانشگاه صنعتی شاهرود، توانمندی‌های این دانشکده مورد بررسی قرار گرفته است. در ابتدا تاریخچه دانشگاه صنعتی شاهرود و دانشکده مهندسی معدن، نفت و ژئوفیزیک مورد بررسی قرار گرفته است. سپس

آمار فارغ التحصیلان و دانشجویان مشغول به تحصیل دانشکده در مقاطع تحصیلی مختلف ارائه شده است. در ادامه ضمن معرفی اعضای هیات علمی دانشکده، زمینه‌ها و علایق پژوهشی اعضای هیات علمی بیان شده است. سپس عملکرد پژوهشی دانشکده از دیدگاه چاپ مقالات، چاپ کتاب، چاپ مجلات تخصصی، همایش‌های علمی برگزار شده، اختراعات ثبت شده، کارگاه‌های آموزشی برگزار شده، طرح‌های پژوهشی در حال اجرا و خاتمه یافته، انعقاد تفاهم نامه‌های پژوهشی و ... مورد بررسی قرار گرفته است و در ادامه توانمندی‌های آزمایشگاه‌های دانشکده ارائه شده است.

بدون شک موفقیت‌های دانشکده از ابعاد مختلف مرهون زحمات اعضای محترم هیات علمی و کارکنان شریف دانشکده می‌باشد که جا دارد از تلاش‌های بی وقفه یکایک آنها قدردانی به عمل آید. انشاء الله با همت این بزرگواران شاهد موفقیت‌های بیشتری برای دانشکده مهندسی معدن، نفت و ژئوفیزیک خواهیم بود.

محمد عطائی

رئیس دانشکده مهندسی

معدن، نفت و ژئوفیزیک