

رزومه

الف - مشخصات فردی

	نام و نام خانوادگی : محمد فدایان
	سال تولد: ۱۳۵۴
	تلفن تماس: ۰۹۱۴۴۵۵۲۴۴۵
	آدرس: اردبیل - خ دانشگاه - جنب مجتمع شورابیل - دانشگاه پیام نور مرکز اردبیل گروه زمین شناسی

ب - سوابق آموزشی

سال خاتمه	سال شروع	نمره پایان نامه	معدل کل	نام دانشگاه	رشته - گرایش	قطع تحصیلی
۱۳۷۸	۱۳۷۳	-	۱۴/۸۲	پیام نور اردبیل	زمین شناسی - محض	کارشناسی
۱۳۸۲	۱۳۷۸	۱۸/۷۵	۱۷/۹۴	شهید بهشتی تهران	زمین شناسی - پترولوزی	کارشناسی ارشد
۱۳۹۴	۱۳۹۰	۱۹/۰۰	۱۸,۱۷	دانشگاه تبریز	زمین شناسی - پترولوزی	دکتری
مطالعات آزمایشگاهی با دستگاه EPMA, XRAY, XRD,XRF			دانشگاه پکن (چین)	به مدت ۳ ماه	فرصت	مطالعاتی
-				عنوان پژوهه کارشناسی - نام استاد راهنما	-	
پتروگرافی و پترولوزی سنگهای آذرین شمال مشکین شهر				عنوان پژوهه کارشناسی ارشد -	-	
پترولوزی،ژئوشیمی و ژئودینامیک مجموعه دایک های شمال شرق مشکین شهر، شمالغرب ایران				عنوان رساله دکتری	-	

سوابق اجرایی :

- رئیس اداره ریانه و فناوری دانشگاه پیام نور استان اردبیل - (۱۳۸۶-۱۳۸۸) ۳ سال
- عضو کمیته نظارت و ارزیابی دانشگاه پیام نور استان اردبیل- (۱۳۸۷-۱۳۸۸) ۲ سال
- مسئول برگزاری امتحانات پایان ترم دانشگاه پیام نور استان اردبیل- (۱۳۸۶-۱۳۸۸) ۳ سال
- مسئول امور دانشجویی دانشگاه پیام نور استان اردبیل - (۱۳۸۸-۱۳۸۹) ۱ سال
- مسئول پژوهش و کار آفرینی دانشگاه پیام نور مرکز اردبیل- (۱۳۹۰-۱۳۹۲) ۱ سال
- سرپرست معاونت اجرایی دانشگاه پیام نور مرکز اردبیل- (۱۳۹۰-۱۳۹۱) یک سال
- عضو هیات بدوی کمیته انطباطی دانشگاه پیام نور استان اردبیل - ۱۳۹۴ - ادامه دارد
-

- سوابق تدریس آموزشی (تدریس دروس کارشناسی یا کارشناسی ارشد)

ردیف	نام درس	مقطع	سال تحصیلی	نام مؤسسه یا دانشگاه
	بلور شناسی هندسی	کارشناسی	۱۳۸۲ - ادامه دارد	دانشگاه پیام نور مرکز اردبیل
	بلور شناسی نوری	کارشناسی	۱۳۸۲ - ادامه دارد	دانشگاه پیام نور مرکز اردبیل
	سنگ شناسی آذربین	کارشناسی	۱۳۸۲ - ادامه دارد	دانشگاه پیام نور مرکز اردبیل
	کانی شناسی	کارشناسی	۱۳۸۲ - ادامه دارد	دانشگاه پیام نور مرکز اردبیل
	ژئوشیمی	کارشناسی	۱۳۸۲ - ادامه دارد	دانشگاه پیام نور مرکز اردبیل
	زمین پژوهشی	کارشناسی	۱۳۸۲ - ادامه دارد	دانشگاه پیام نور مرکز اردبیل
	فتوژئولوژی	کارشناسی	۱۳۸۲ - ادامه دارد	دانشگاه پیام نور مرکز اردبیل
	سنجهش از دور در زمین شناسی	کارشناسی	۱۳۸۲ - ادامه دارد	دانشگاه پیام نور مرکز اردبیل
	زمین شناسی ایران	کارشناسی	۱۳۸۲ - ادامه دارد	دانشگاه پیام نور مرکز اردبیل
	پروژه دوره کارشناسی	کارشناسی	۱۳۸۲ - ادامه دارد	دانشگاه پیام نور مرکز اردبیل
	تخمین و ارزیابی ذخایر معدنی	کارشناسی	۱۳۸۲ - ادامه دارد	دانشگاه پیام نور مرکز اردبیل

ج - سوابق پژوهشی

۱ - مقالات چاپ شده در مجلات علمی معتبر داخلی و خارجی

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	سال انتشار	نام نویسندهای ذکر شده در مقاله	نوع
1	سنگ شناسی و جایگاه زمین‌ساختی بازالت‌های دیزیباد نیشابور	مجله علوم زمین	۱۳۹۱	امین‌الله کمالی ، محمد فدائیان	ISC&ISI IF= 0.068
2	خصوصیات کانی شناسی و پترولولوژی سنگ‌های فلدسپاتوئیددار جنوب غرب سراب(شمالغرب ایران)	مجله بلور‌شناسی و کانی شناسی ایران	۱۳۹۲	لیلا عبادی، امین‌الله کمالی، رسول فردوسی، محمد فدائیان، مسعود حیدری	ISC علمی پژوهشی
3	پترولولوژی و پتروزنر سنگ‌های آذربین بازیک منطقه مشیران واقع در شمال مشکین شهر	مجله علوم زمین	۱۳۹۴	محمد پوستی، محمد فدائیان	ISC&ISI علمی پژوهشی IF= 0.068
4	مینرال شیمی و ژنژ بلورهای آنالسیم در سنگ‌های آذربین شمال شرق مشکین شهر، شمال غرب ایران	مجله بلور‌شناسی و کانی شناسی ایران	۱۳۹۵	محمد فدائیان، احمد جهانگیری، محسن موید	ISC علمی پژوهشی
5	مینرال شیمی، ترموبارومتری و پتروزنر کلینوپیروکسن‌های مجموعه دایک‌های شمال شرق مشکین شهر، شمالغرب ایران	مجله علوم زمین تابستان ۱۳۹۵	۱۳۹۵	محمد فدائیان، احمد جهانگیری، محسن موید	ISC&ISI علمی پژوهشی IF= 0.068

مقالات کامل کنفرانسها و سمینارها و همایش‌های داخلی و خارجی:

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس یا همایش	سال انتشار	نام نویسنده‌گان به ترتیب ذکر شده در مقاله	نوع
۱	بررسی میزان کلر ازاد باقیمانده در آب شرب اردبیل	هشتمین همایش ملی محیط زیست	۱۳۸۴	دکتر مرتضی عالیقدیری، محمد فدائیان	ملی
۲	پتروژنر ذخیره مس منطقه مجدر در جنوب شرق اردبیل	بیست و چهارمین گردهمایی علوم زمین	۱۳۸۶	یوسف وثيق، محمد فدائیان	ملی
۳	تحلیل تکتونوماگمایی سنگهای آتشفسانی جنوب غرب اردبیل	دهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران	۱۳۸۵	یوسف وثيق، محمد فدائیان	ملی
۴	بررسی وضعیت ایمنی در معدن مرمریت سیف آباد نمین	اولین همایش منطقه ای مهندسی معدن	۱۳۸۵	یوسف وثيق، محمد فدائیان	منطقه ای
۵	معرفی کانی آنالسیم به عنوان ماده معدنی تولید آلومنیا در شمال غرب مشکین شهر	اولین همایش منطقه ای مهندسی معدن	۱۳۸۷	محمد فدائیان، یوسف وثيق	منطقه ای
۶	پتروژنر ساختارهای پیلولاوایی ناحیه آتشفسانی حیران - شمال شرق اردبیل	دوازدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران	۱۳۸۷	محمد فدائیان	ملی
۷	معرفی ژئوتوریسم آتشفسان سبلان	بیست و هفتمین گردهمایی علوم زمین	۱۳۸۹	ابراهیم ابراهیمی، محمد فدائیان	ملی
۸	معرفی پدیده های ژئوتوریسمی منطقه لمیر در کوههای تالش	چهاردهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران	۱۳۸۹	ابراهیم ابراهیمی، محمد فدائیان	ملی
۹	معرفی پدیده های زمین گردشگری منطقه آلوارس واقع در غرب اردبیل	چهاردهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران	۱۳۸۹	محمد فدائیان، ابراهیم ابراهیمی	ملی
۱۰	پترولوزی و پتروژنر سنگهای شوشونیتی شمال شرق مشکین شهر	چهارمین همایش ملی زمین شناسی دانشگاه پیام نور	۱۳۸۹	محمد فدائیان	ملی
۱۱	معرفی پدیده های زمین گردشگری شیروان دره واقع در جنوب شرق مشکین شهر	چهارمین همایش ملی زمین شناسی دانشگاه پیام نور	۱۳۸۹	محمد فدائیان، ابراهیم ابراهیمی	ملی
۱۲	Application of fractal geometry in petrology: case study igneous rocks in NW Meshkinshahr-Iran	International Conference on Mathematical Scince(ICMS), Bolu,Turkey	۱۳۸۹	علی ظهری، محمد فدائیان	بین المللی

بین المللی	محمد فدائیان	۱۳۹۰	4 th International Conference on Medical Geology Bari, Italy sep. 2011	Medical Geology of Arsenic pollution in Sabalan volcano region, NW Iran	۱۳
بین المللی	محمد فدائیان	۱۳۹۰	Society for Industrial and Applied Mathematics Conference on Mathematical & Computational Issues in the Geosciences 2011	Application of Fractal Geometry in Evaluation of Plagioclase Mineralization: Case Study Igneous Rocks in Moshiran Area, Nw Iran	۱۴

۲ - طرحهای تحقیقاتی:

ردیف	نام طرح	کارفرما	سال اجرای طرح	سمت در طرح	وضعیت
۱	شناسایی دقیق مناطق گسترش سنگ پرلیت در جنوب غرب اردبیل	دانشگاه آزاد اسلامی اردبیل	۱۳۸۱	همکار طرح	خاتمه
۲	مطالعه کمی و کیفی سنگهای کربناته منطقه عنبران (شمالغرب نمین)	دانشگاه آزاد اسلامی اردبیل	۱۳۸۳	همکار طرح	خاتمه
۳	بررسی ساختارهای پیلولوایی نوار آتشفسانی حیران- صلوات	دانشگاه پیام نور اردبیل	۱۳۸۸	مجرجی طرح	خاتمه
۴	مطالعه بروزد سنگهای پلوتونیک در استان اردبیل	دانشگاه پیام نور اردبیل	۱۳۸۸	همکار طرح	خاتمه
۵	پتانسیل یابی ذخایر گچ در منطقه جنوب غرب اردبیل	دانشگاه پیام نور تالش	۱۳۸۷	همکار طرح	خاتمه
۶	پی جویی ذخایر دولومیت منطقه عنبران، شمال شرق اردبیل	دانشگاه پیام نور تالش	۱۳۸۶	همکار طرح	خاتمه

۴ - کتب (ترجمه یا تالیف)

ردیف	عنوان کتاب	سال انتشار	نام نویسنده‌گان به ترتیب ذکر شده روی جلد	انتشارات
۱	بوکسیت و کانسارهای ان در ایران	۱۳۹۰	دکتر احمد خاکزاد، دکتر محمد پوستی مهندس محمد فدائیان	دانشگاه هرمزگان
۲	کره ماه (زمین شناسی و کاوش های سطح ماه)	۱۳۹۱	دکتر محمد فدائیان مهندس ابوذر علیزاده مهندس ابراهیم ابراهیمی	انتشارات سبلان اردبیل

۵- مشاوره یا راهنمایی پایاننامه های تحصیلات تکمیلی

ردیف	عنوان پایان نامه	نام دانشجو	دانشگاه	مشاره یا راهنمایی	وضعیت
۱	پترولوژی و رئو شیمی گدازه های آتش فشانی ناحیه نمین - حیران	نوشین مجیدی	دانشگاه تبریز	مشاور	اتمام سال ۹۲
۲	بررسی اثرات زیست محیطی و زمین شناسی پزشکی چشم مه های آبگرم منطقه مؤیل در شمال غرب آتش فشان سبلان.	ابراهیم ابراهیمی سقزجی	دانشگاه ارومیه	مشاور	در حال اجرا
۳	مطالعه اثرات زیست محیطی و زمین شناسی پزشکی چشم مه آبگرم قینرجه مشگین شهر.	ناصر ابراهیمی	دانشگاه ارومیه	مشاور	در حال اجرا
۴	بررسی اثرات زیست محیطی و زمین شناسی پزشکی چشم مه های آبگرم نیر منطقه جنوب شرق آتش فشان سبلان.	رضا ناصریان	دانشگاه ارومیه	مشاور	در حال اجرا

۶- تسلط به نرم افزارهای تخصصی

ردیف	عنوان نرم افزار	ردیف	عنوان نرم افزار	ردیف
۱	ARCGIS-RS	۶	Adobe photoshop	
۲	Envi	۷	Corel Draw	
۳	AutoCAD	۸	Grapher	
۴	Er Mapper	۹	Microsoft office	
۵	Adobe Illustrator	۱۰		