

رزومه

مشخصات فردی :

نام و نام خانوادگی : سمیرا تقدیسی نیک بخت شماره شناسنامه : ۶۳۷۰

نام پدر : شاهرخ محل تولد : مشهد

کد ملی : ۰۹۴۵۱۹۴۴۰۴

وضعیت نظام وظیفه : -

تلفن تماس : ۰۹۳۳۸۳۰۴۵۲۸

پست الکترونیکی : samirataghdisi@gmail.com

محل سکونت : گناباد

سوابق تحصیلی :

تحصیلات متوسطه

دریافت مدرک پایان دوره دبیرستان در سال ۱۳۸۲ با معدل کل ۱۸/۸۸ و معدل کتبی ۱۷/۴۰ از دبیرستان

سمیه

دریافت مدرک پیش‌دانشگاهی در سال ۱۳۸۳ با معدل کل ۱۸,۹۴ از دبیرستان سمیه

تحصیلات عالی

کارشناسی

پذیرش در رشته‌ی زمین‌شناسی (روزانه) دانشگاه مشهد در سال ۱۳۸۳

اتمام دوره تحصیلی در تیر ۱۳۸۷ با معدل ۱۷/۱۸ و به عنوان معدل ممتاز

تحصیلات تکمیلی

کارشناسی ارشد

ورود به رشته‌ی کارشناس ارشد رسوب شناسی و سنگ شناسی رسوبی دانشگاه فردوسی مشهد با استفاده از

شاگرد ممتازی در سال ۱۳۸۷

پایان دوره کارشناسی ارشد در سال ۱۳۹۰ با ارائه پایان نامه "رسوب شناسی و ژئومورفولوژی حوضه ابریز عشق آباد سوله واقع در جنوب غرب قوچان" با نمره ۱۹/۷۵ و درجه ی عالی؛

معرفی به عنوان دانشجوی استعداد درخشان از طرف وزارت علوم تحقیقات و فناوری

دکتری

کسب رتبه ی ۴ در گرایش رسوب شناسی و سنگ شناسی رسوبی طی آزمون ورودی دکتری سال ۱۳۹۲

دکتری زمین شناسی (گرایش رسوب شناسی و سنگ شناسی رسوبی) دانشگاه هرمزگان با معدل ۱۸/۸۹

دفاع از رساله دکتری رسوب شناسی و سنگ شناسی رسوبی با عنوان شرایط ته نشینی، دیاژنز و برخاستگاه سازند خان در ناحیه کلمر، ایران مرکزی با نمره ۱۹/۷۵

گواهی تدریس در دانشگاه گناباد

هیات علمی گروه زمین شناسی دانشگاه گناباد
دروس ارائه شده:

زمین شناسی فیزیکی (کارشناسی)

ساختاری (کارشناسی)

برداشت زمین شناسی (کارشناسی)

رسوب شناسی (کارشناسی)

چینه شناسی (کارشناسی)

زمین شناسی ساختاری ۱ (کارشناسی)

مقالات ISI، علمی - پژوهشی و همایشی:

❖ ۶ علمی پژوهشی، ۷ مقاله ISI به همراه ۱۷ مقاله همایشی

عنوان: رخساره های سنگی و روند ریزشوندگی رسوبات در رودخانه عشق آباد- سوله

سال ارائه: ۱۳۹۱

محل ارائه: مجله رخساره های رسوبی، بهار - تابستان ۹۱، جلد ۵، شماره ۱.

عنوان: کاربرد مدل MPSIAC و GIS در برآورد میزان فرسایش: مثالی از حوضه سرغایه- سرنیش.

سال ارائه: ۱۳۹۱

محل ارائه: مجله رسوب شناسی کاربردی، پاییز - زمستان ۱۳۹۱، جلد ۱

✚ عنوان: بررسی رخساره های رسوبی و تغییرات ریزشوندگی رسوبات به طرف پایین حوضه سرغایه- سرنیش.

سال ارائه: ۱۳۹۳

محل ارائه: رخساره های رسوبی، پاییز - زمستان ۱۳۹۱، جلد ۵، شماره ۲.

✚ عنوان: پتروگرافی، کانی شناسی و ژئوشیمی شیلهای کوه کمر در برش روم (جنوب قائن)، کاربرد در تعیین خاستگاه و جایگاه زمین ساختی

سال ارائه: ۱۳۹۸

محل ارائه: مجله بلورشناسی و کانی شناسی نوری. تابستان ۹۹، دوره ۲۸ شماره ۲، ۴۴۵-۴۶۰.

✚ عنوان: پتروگرافی و ژئوشیمی ماسه سنگ های سازند پادها در برش آسو، بلوک لوت، شرق ایران مرکزی

محل ارائه: مجله رسوب شناسی کاربردی همدان. پاییز و زمستان ۹۹، شماره ۸(۱۶)،

[10.22084/psj.2020.21935.1242](https://doi.org/10.22084/psj.2020.21935.1242)

✚ عنوان: ارزیابی فرسایش خاک و تولید رسوب با به کارگیری مدل پسیاک اصلاحی و GIS در حوضه آبریز عشق-

آباد- سوله (جنوب باختر قوچان)

سال ارائه: ۱۳۹۹

محل ارائه: مجله رسوب شناسی کاربردی همدان. بهار تابستان ۱۴۰۰، شماره ۹(۱۷)، ۶۵-۸۲.

✚ Taghdisi Nikbakht, S., Rezaee, P., Moussavi-Harami, R., Khanehbad, M., Shell concentrations analysis in the Lower Permian carbonate rocks (Khan Formation) in Central Iran (Kalmard area), Historical Biology, online 22 October 2018 <https://doi.org/10.1080/08912963.2018.1539969>

✚ Taghdisi Nikbakht, S., Rezaee, P., Moussavi-Harami, R., Khanehbad, M., Ghaemi, F., Facies analysis, sedimentary environment and sequence stratigraphy

of the Khan Formation in Kalmard area, Central Iran: Implications for Lower Permian palaeogeography, *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie* 292(2), (2019), 129- 154.

✚ Taghdisi Nikbakht, S., Zirjanizadeh, S., Zareh, A., Hadi, M., Salahi, A., Nasiri, Y., Paleoenvironment of the Sokolowia shell beds, Upper Part of the Ziarat Formation, Northern Iran. *Himalayan Geology*. 2020, 41(1), 81-92.

✚ Taghdisi Nikbakht S, Rezaee P, Nasiri, Y., Moussavi-Harami R, Khanehbad M. Provenance and tectonic significance of the Early Permian Khan Formation in the Kalmard Area, Central Iran Zone: Implications for paleogeography. *Himalayan Geology*, 2022, 43(2), 417-428.

✚ Nasiri, Y., Gharaee, M.H., Taghdisi Nikbakht, S., Gigaeti,A., (2024). The application of biogenic structures of *Thalassinoides* ichnofabric in sequence stratigraphic surfaces from the early Carboniferous Mobarak Formation east of Central Alborz, N Iran,

✚ Baranov, V.V., Nasiri, Y., Sharifi, J., Nnikbakht, S.T., Gharaie, M.H.M., and M. Hadi, (2022). The First Finding of a Representative of the genus *Crinisarina* Cooper and Dutro, 1982 (Athyridida) in the Late Famennian of Northeastern Iran. *Paleontological Journal*, (acceptance).

✚ Baranov, V.V., Nasiri, Y., Sharifi, J., Nnikbakht, S.T., Gharaie, M.H.M., and M. Hadi, (2022). A new species *Martinothyris pseudolineatus* (subfamily Martinothyridinae) from the Late Famennian of northeastern Iran. *Paleontological Journal*, (acceptance).

✚ Sharifi, J., Nasiri*, Y., Badpa, M., Taghdisi Nikbakht, S., Sarkar, S., Mehdi, M., (2023). Depositional environment and sequence stratigraphy of the Qom Formation

(Miocene) from the Ghalibaf section, Central Iran, Boletín de la Sociedad Geológica Mexicana, 75 (3) / A061023.

<http://dx.doi.org/10.18268/BSGM2023v75n3a061023>



مقالات همایشی:

-  Nasiri, Y., Gharaee, M.H., Taghdisi Nikbakht, S., Gigaeti, A., (2022). Carbonate Mud Mounds: Facies, Environmental Control, A Case Study of the Mobarak Formation Central Alborz, Iran. [Conference Proceedings, 83rd EAGE Annual Conference & Exhibition](#), Jun 2022, Volume 2022, p.1 – 5. DOI: <https://doi.org/10.3997/2214-4609.202210808>.
-  Taghdisi Nikbakht, S., Nasiri, Y., REZAAEE, P., Moussavi-Harami, R., (2022). Provenance and Tectonic Setting of Early Permian Strata in the Kalmard Area, Central Iran Zone. [Conference Proceedings, 83rd EAGE Annual Conference & Exhibition](#), Jun 2022, Volume 2022, p.1 – 5. DOI: <https://doi.org/10.3997/2214-4609.202210808>

 **عنوان:** درجه حرارت و مکانیزمهای تبلور مجدد کوارتز در ماسه سنگهای سازند خان

سال ارائه: ۱۳۹۸

محل ارائه: سی و هشتمین گردهمایی علوم زمین، تهران

 **عنوان:** ژئوشیمی کانسار خاک سرخ جزیره هرمز با استفاده از فلورسانس اشعه ایکس (XRF) و منشایابی آنها

سال ارائه: ۱۳۹۳

محل ارائه: بیست و دومین همایش بلورشناسی و کانی-شناسی ایران، دانشگاه شیراز

 **عنوان:** نگرشی بر ویژگیهای زمین ریخت شناسی رودخانه جلابی در خاور بندرعباس

سال ارائه: ۱۳۹۳

محل ارائه: نخستین همایش ملی رسوب شناسی ایران و اولین نشست تخصصی چینه شناسی ایران مرکزی دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان (خوراسگان).

 **عنوان:** شناسایی کانیهای متشکله کانسار معدنی خاک سرخ جزیره هرمز با استفاده از پراش اشعه ایکس (XRD)

و منشایابی آنها

سال ارائه: ۱۳۹۳

محل ارائه: ششمین همایش انجمن زمین شناسی اقتصادی ایران

✚ عنوان: بررسی پیوستگی های رسوبی در طول رودخانه عشق آباد - سوله (جنوب غرب قوچان)،

سال ارائه: ۱۳۸۹

محل ارائه: مجموعه مقالات چهاردهمین همایش انجمن زمین شناسی و بیست و هشتمین گردهمایی علوم زمین

✚ عنوان: ارزیابی نقش زمین شناسی در مدل اصلاح شده پسیاک در تولید رسوب در حوضه آبریز عشق آباد - سوله

(جنوب غرب قوچان) با استفاده از GIS

سال ارائه: ۱۳۸۹

محل ارائه: چهارمین همایش ملی زمین شناسی دانشگاه پیام نور، مشهد مقدس،

✚ عنوان: رخساره های رسوبی و عناصر ساختاری حوضه آبریز عشق آباد - سوله (جنوب غرب قوچان)،

سال ارائه: ۱۳۸۹

محل ارائه: چکیده مجموعه مقالات بیست و نهمین گردهمایی علوم زمین، سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی

ایران

✚ عنوان: میکروفاسیس و محیط رسوبی سازند آسماری در تاقدیس بنگستان

سال ارائه: ۱۳۹۰

محل ارائه: نخستین کنگره تخصصی چینه شناسی و رسوب شناسی ایران، دانشگاه آزاد مشهد،

✚ عنوان: تحلیل شکستگی های سنگ مخزن میدان گازی خانگیران با استفاده از ابزار تفسیر گر درون چاهی،

سال ارائه: ۱۳۸۹

محل ارائه: چهارمین همایش ملی زمین شناسی دانشگاه پیام نور، مشهد مقدس

✚ عنوان: بررسی پیوستگی رسوبی و رخساره های سنگی در طول رودخانه سرنیش

سال ارائه: ۱۳۸۹

محل ارائه: چهارمین همایش ملی زمین شناسی دانشگاه پیام نور، مشهد مقدس.

✚ **عنوان:** برآورد رسوب در حوضه آبریز سرغایه-سرنیش جنوب مشهد با استفاده از مدل پسیاک اصلاح شده و سامانه اطلاعات جغرافیایی (GIS)

سال ارائه: ۱۳۸۹

محل ارائه: مجموعه مقالات چهاردهمین همایش انجمن زمین شناسی و بیست و هشتمین گردهمایی علوم زمین

✚ **عنوان:** بررسی توزیع و تشکیل گلاکونی های سازند کژدمی در میدان اسفندیار شمال غرب خلیج فارس

سال ارائه: ۱۳۹۴

محل ارائه: بیست و سومین همایش بلور شناسی و کانی شناسی ایران.

✚ **عنوان:** سمیرا تقدیسی نیکبخت، آلاله جباری، داود جهانی، پیمان رضائی

عنوان: شناسایی کانیه‌های سنگین نهشته های رودخانه جلایی در خاور بندرعباس و منشا آنها

سال ارائه: ۱۳۹۴

محل ارائه: بیست و سومین همایش بلور شناسی و کانی شناسی ایران.

✚ **عنوان:** ارزیابی روند تغییرات اندازه ذرات و فرایند های موثر بر آن در طول رودخانه سرغایه جنوب مشهد

سال ارائه: ۱۳۸۸

محل ارائه: بیست و هفتمین گردهمایی علوم زمین و سیزدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران

✚ Erosion and sedimentation modeling by MPSIAC method and GIS, A case study of Iran, 2011. **Present in:** 23rd Colloquium of African Geology, Abstracts volume, January 8-14, University of Johannesburg, Republic of South Africa, 253.

کتاب های ترجمه شده (زیر چاپ)

(انتشارات سفیر اردهال شماره شابک: Principles of Sedimentary Basin Analysis, A.D. Miall.

۹-۸۷۵-۳۱۳-۶۰۰-۹۷۸)

Sedimentary Environments from wireline logs

انتشارات دانشگاه فردوسی در دست داوری

افتخارات

رتبه ۴ کنکور دکتری سال ۱۳۹۲ در گرایش رسوب شناسی و سنگ شناسی رسوبی (مدرک ضمیمه است).
پذیرش بدون آزمون (شاگرد ممتازی) در مقطع کارشناسی ارشد زمین شناسی دانشگاه فردوسی در سال ۱۳۸۸ (مدرک ضمیمه است).

فعالیت های اجرایی

تجارب و کارهای عملی زمین شناسی (کارهای صحرایی، آزمایشهای رسوب شناسی، تهیه و آماده

سازی مقاطع نازک سنگها، تفسیر مقاطع زمین شناسی و ...)

همکاری در پروژه یک ماهه کاداستر تحت نظارت پایگاه ملی داده های علوم زمین

عضو نظام مهندسی معدن خراسان رضوی (مسئول فنی میله گذاری)

دوره های آموزشی:

طی دوره (رایانه کار) ICDL 1 و اخذ مدرک قبولی از موسسه ارم سازمان فنی حرفه ای خراسان

رضوی

طی دوره آموزشی Arc GIS مقدماتی و پیشرفته و اخذ مدرک قبولی با نمره عالی از آیین شهر فردا

نقشه برداری معدن از سازمان صنایع معادن خراسان رضوی

عضویت در مجامع

عضو سازمان نظام مهندسی استان خراسان رضوی

مهارت ها :

➤ آشنایی با نرم افزارهای کاربردی زمین شناسی از جمله

➤ **GeoLog و LogPlot** : نرم افزارهای رسم و آنالیز لاگ های پتروفیزیکی حاصل از حفاری چاه

➤ **Surfer** : نرم افزار ترسیم نقشه های توپوگرافی و ۳ بعدی عوارض

➤ آشنایی با نرم افزار Globalmapr

➤ آشنایی کامل با نرم افزارهای عمومی از جمله **Corel Draw, Photoshop, Microsoft**

Office(word,excel,access,...)

➤ تجارب و کارهای عملی زمین شناسی (کارهای صحرایی، آزمایشهای رسوب شناسی، تهیه و آماده

سازی مقاطع نازک سنگها، تفسیر مقاطع زمین شناسی و ...)

➤ **Arc GIS** : نرم افزار جامع ایجاد و تحلیل سیستم های اطلاعات جغرافیایی (مکانی

زمینه های مورد علاقه برای فعالیت :

مطالعات زمین شناسی صحرایی و محیط رسوبی و چینه نگاری سکانسی، مطالعه ژئوشیمی سازند های اواری و

کربناته، مطالعه و تحلیل داده های تحت الارضی، دیاژنز و کیفیت مخزنی، تحلیل و مطالعه مخازن