

شناسنامه علمی

صدیقه بطالبویی

دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر

Email: sblooie@gmail.com

تحصیلات

دانشگاهی

- دکتری زمین شناسی اقتصادی با گرایش زیست محیطی دانشگاه شیراز (۱۳۹۱)
- کارشناسی ارشد زمین شناسی اقتصادی دانشگاه شیراز (۱۳۷۹-۱۳۸۲)
- کارشناسی زمین شناسی دانشگاه صنعتی شاهرود (۱۳۷۳-۱۳۷۷)

عمومی

- آموزش مکاتباتی زبان تهران (۱۳۸۴-۱۳۸۵)
- آموزش دوره های ویراستاری تهران، مرکز نشر دانشگاهی (۱۳۸۵-۱۳۸۶)
- کلاسهای مدیریت MBA دانشگاه شیراز. بهمن ۱۳۸۹

IELTS

مهارت در زبان : انگلیسی

سوئدی

مهارت های کامپیوتری

مهارت های عمومی

1) MICROSOFT OFFICE.

- MICROSOFT EXCEL.

- MICROSOFT POWERPOINT.
- MICROSOFT WORD.
- MICROSOFT ACCESS.

2) PHOTOSHOP

3) COREL PAINT SHOP PRO PHOTO XI

مهارتهای کاربردی و فنی

- 1) ARC GIS
- 2) SPSS
- 3) AQUACHEM
- 4) PHREEQC
- 5) IDRISI
- 6) ERMAPPER
- 7) ERDAS IMAGINE
- 8) ILWISS

مهارتهای حرفه ای

- نمونه برداری آب، خاک، گیاه و سنگ
- بررسی آلودگیهای زیست محیطی در محیطهای مختلف
- تشخیص آلودگی طبیعی و انسانزاد
- تحلیل آماری داده های زیست محیطی
- دور سنجی: پردازش تصویر، ادغام داده ها

انتشارات

داخلی

ارائه شده

- Moore, F., & Tangestani.M & Battaleb-Looie, S., (2006). Presented paper in 7th Symposium of Geological Society of Iran. Comparison of three data fusion OF LANDSAT TM for optimum enhancement of alteration haloes
- Battaleblooie & Moore. (2011-1391). Accepted in 16th Symposium of Geological Society of Iran-Shiraz. The relationship between fluoride occurrence and dental fluorosis in south of Iran.
- بررسی فلئوئور در آبهای زیرزمینی، مطالعه منطقه ای سوری، رومشکان، لرستان، دومین همایش توسعه پایدار دریا محور، سارا رشنودی، صدیقه بطالب لویی، حکمیه امانی پور، محمدرضا کتابداری. ۱۳۹۵
- بررسی غلظت فلئوئور در آبهای زیرزمینی برخی از مناطق روستایی شهرهای دیر و کنگان و تعیین دوز بهینه فلئوئور در منابع آب، هفتمین همایش ملی تخصصی زمین شناسی دانشگاه پیام نور، لیلا حمیدیان،

صدیقه بطالب لویی. ۱۳۹۲

- مروری بر فلوتور و غلظت آن در محیط با تاکید بر فلوتوروسیسی دندانی، زهرا شریبی، صدیقه بطالب لویی، اولین همایش توسعه پایدار دریا محور، ۱۳۹۲
- بررسی غلظت فلزات سنگین (Cd,Cr,Ni,Pb,Zn) در آب و رسوبات سواحل شمال غربی خلیج فارس در بندر امام خمینی، نوزدهمین همایش انجمن زمین شناسی یاران و نهمین همایش ملی زمین شناسی دانشگاه پیام نور، صدیقه ثقفیان خو، صدیقه بطالب لویی، حکیمه امانی پور، جواد درویشی خاتونی، کمال غانمی، ۱۳۹۴

منتشر شده

- ارزیابی ریسک سلامتی آرسنیک در منابع آب آشامیدنی و آبیاری و برنج منطقه میداوود در استان خوزستان، مرضیه کلاه کج، صدیقه بطالب لویی، حکیمه امانی پور، سروش مدبری، تحقیقات نظام سلامت، ۱۳(۳)، ۲۹۲، ۱۳۹۶-۲۹۶.
- بررسی غلظت آرسنیک در نمونه‌های برنج و دوز ورودی به انسان در منطقه میداوود، خوزستان، مرضیه کلاه کج، صدیقه بطالب لویی، حکیمه امانی پور، سروش مدبری، سلامت و محیط، ۹(۴).
- بررسی هیدروشیمی منابع آب زیرزمینی دشت مرکزی لرستان، ۱۳۹۶، مریم صفر بیراوند، حکیمه امانی پور، صدیقه بطالب لویی، بهروز ابراهیمی، مهندسی منابع آب، ۴
- ارزیابی کیفیت آب زیرزمینی استان بوشهر با استفاده از شاخص کیفی آب، لیلا حمیدیان، حامد معراجی، الهام فیجانی، صدیقه بطالب لویی، هیدروژئولوژی، ۱۳۹۶
- بررسی غلظت فلوتور در خاک و گیاه در منطقه پشت کوه دشتستان، استان بوشهر، صدیقه بطالب لویی، فرید مر، گونار جکس، بهمن خلدبرین، سروش مدبری، پژوهش‌های حفاظت آب و خاک، ۱۳۹۶

بین المللی

ارائه شده

- Three data fusion methods for optimum enhancement of alteration haloes associated with porphyritic bodies, (northern shahr_e_babak) In 6th International Conference on the Geology of the Middle East, in Al-Ain, United Arab Emirates.

- Evaluation of the seasonal variation of fluoride concentration in Posht-e- Kooh-e- Dashtestan, South of IRAN accepted in the 6th European Congress in Munich in June 2009.

ISI

- **Battaleb-Looie, Moore.** A study of fluoride groundwater occurrence in Posht-e-Kooh-e- Dashtestan, South of Iran. **WASJ**. Volume 8 Number 10, 2010.
- **Battaleb-Looie, Moore, Jacks, Jafari, Ozsvath.** Hydrogeochemical evolution of groundwaters with excess fluoride concentrations from Dashtestan, South Of Iran. **Environmental Earth Sciences**, 2012, Volume 67, Issue 4, pp 1173-1182
- **Battaleb-Looie, Moore, Jacks, Ketabdari.** Geological sources of fluoride and acceptable intake of fluoride in an endemic fluorosis area, Southern Iran, **Environmental Geochemistry and Health**, 2012, Volume 34, Issue 5, pp 641-650.
- **Battaleb-Looie, Moore, Malde, Jacks.** Fluoride in groundwater, dates, wheat, and estimated exposure dose in the population of Bushehr. **Journal of Food Composition and Analysis**. 2013, Volume 29, Issue 2, March 2013, Pages 94-99.
- Ghazanfari, Amanipour, **Battaleb-Looie**, Darvishi . 2017. Zonation of coastal sediments based on the effective properties on the accumulation of heavy metals using the IDW and kriging method (case study: SW Iran), **Geocarto International**. 2017. DOI: 10.1080/10106049.2017.1343393.
- Maryam Ghazanfari, Shabankareh, Hakimeh Amanipour, **Sedigheh Battaleb-Looie**, Javad Dravishi Khatooni. 2018. Statistical modeling the effect of sediment physicochemical properties on the concentration of heavy metal (Case Study: Musa Creek, SW Iran), **Environmental Earth Sciences**. 2018. 77:101.
- Maryam Safarbeiranvand, Hakimeh Amanipour, **Sedigheh Battaleb-Looie**, Kamal Ghanemi, Behrouz Ebrahimi. Quality Evaluation of Groundwater Resources using Geostatistical Methods (Case Study: Central Lorestan Plain, Iran). 2018. **Water Resources Management**.

- M. Saeedi, H. Amanipour, S. **Battaleb-Looie**, M. Mumipour. Landfill site selection for solid drilling wastes (case study: Marun oil field, southwest Iran), 2019. **International Journal of Environmental Science and Technology**.
- M. Jahangiry Fard, H. Amanipour, S. **Battaleb-Looie**, K. Ghanemi. 2019. Evaluation of effect factors on water quality of Karun River in downstream and lake of the Gotvand-e-Olya Dam (SW Iran). **Applied Water Science**
- L. Rahimi, H. Amanipour, S. **Battaleb-Looie**. 2019. Effect of salinity of irrigation water on soil properties (Abadan plain, SW Iran). **Geocarto International**

عضویت:

- انجمن بین المللی زمین شناسی پزشکی
- انجمن زمین شناسی ایران

جوایز و افتخارات:

- دانشجوی نمونه شانزدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران - شیراز