



نام: سید علی

نام خانوادگی: مظهری

نام پدر: سید محمد

تاریخ تولد: ۲۸ شهریور ۱۳۵۷

محل تولد: سبزوار

ORCID No: 0000- 0003- 1115- 231X

- سوابق تحصیلی

- کارشناسی زمین شناسی از دانشگاه سیستان و بلوچستان، تیرماه ۱۳۸۰
- کارشناسی ارشد زمین شناسی - پترولوژی، دانشگاه تربیت معلم تهران، شهریور ماه ۱۳۸۲
- دکتری زمین شناسی - پترولوژی، دانشگاه تربیت معلم تهران، آذرماه ۱۳۸۷

- سوابق آموزشی

- تدریس در دانشگاه آزاد بهبهان ۱۳۸۳
- تدریس در دانشگاه آزاد قائمشهر ۱۳۸۴
- تدریس در دانشگاه پیام نور مراکز سبزوار و مشهد از بهمن ماه ۱۳۸۷

فرصتهای مطالعاتی و جوایز:

- فرصت مطالعاتی دوره دکتری (آذر ۱۳۸۵ تا مرداد ۱۳۸۶)، دانشگاه گرانادا، اسپانیا
- رتبه اول فارغ التحصیلی دوره کارشناسی

- رتبه اول فارغ التحصیلی دوره کارشناسی ارشد

- انتخاب به عنوان بهترین زمین شناس جوان در انجمن زمین شناسی ایران، ۱۳۸۷

- سوابق پژوهشی

الف- مقالات ارائه شده در مجلات ISI و علمی- پژوهشی

- **Mazhari, S.A.**, Bea, F., The petrological investigation of inhomogeneous granitoid rocks of Pasveh pluton: tectono-magmatic implications for the formation of Eocene magmatism in the north of Sanandaj-Sirjan Zone, NW of Iran (in preparation)
- **Mazhari, S.A.**, Klötzli, U., Safari, M., Petrological investigation of Cretaceous magmatism in Kaboodan area, NE Iran: evidence for an active continental arc at Sabzevar zone. *Lithos* (submitted)
- **Mazhari, S.A.**, Klötzli, U., Safari, M., U-Pb geochronology, Petrogenesis and tectonomagmatic evolution of Cadomian intrusive rocks in Kaboodan area, NE of Iran. *International Geology Review* (Submitted)
- **Mazhari, S.A.**, Mazloumi Bajestani, A.R., Hatefi, F., Aliabadi, K., Haghghi, F., 2018, Soil geochemistry as a tool for the origin investigation and environmental evaluation of urban parks in Mashhad city, NE of Iran. *Environmental Earth Sciences*, 77:492.
- **Mazhari, S.A.**, Sharifiyan Attar, R., Haghghi, F., 2017, Heavy metals concentration and availability of different soils in Sabzevar area, NE of Iran, *Journal of African Earth Sciences*, 134, 106-112.
- **Mazhari, S.A.**, 2016, Petrogenesis of adakite and high-Nb basalt association in the SW of Sabzevar Zone, NE of Iran: Evidence for slab melt-mantle interaction, *Journal of African Earth Sciences*, 116, 170-181.
- **Mazhari, S.A.**, 2016, Geochemistry and Petrogenesis of volcanic associations in Zouzan area, East of Iran, *Arabian Journal of Geosciences*, 9:37
- **Mazhari, S.A.**, Sharifiyan Attar, R., 2015, Rare earth elements in surface soils of the Davarzan area, NE of Iran, *Geoderma Regional*, 5, 25-33.
- **Mazhari, S.A.**, Majzloumi Bajestani, A.R., Sharifiyan Attar, R., 2013, Geochemical Investigation of Davarzan Surface Soils, West of Sabzevar, NE Iran, *Iranian Journal of Earth Sciences*, 5, 43-53.
- **Mazhari, S.A.**, Safari, M., High-K calc-alkaline plutonism in Zouzan, 2013, NE of Lut block, Eastern Iran: an evidence for arc related magmatism in Cenozoic, *Journal of the Geological Society of India* 81, 698-708.
- **Mazhari, S.A.**, Sharifiyan Attar, R., 2012, Apatite Application to Investigate Magmatic Evolution of Zouzan Granites, NE Lut Block, *Iranian Journal of Earth Sciences*, 4, 61-72.
- **Mazhari, S.A.**, Hajalilou, B., Bea, F., 2012, Evaluation of Syenite as Feldspar Source: Piranshahr Pluton, NW of Iran, *Natural Resources Research*, 21(2), 279-283.
- Bea, F., **Mazhari, A.**, Montero, P., Amini, S., Ghalamghash, J., 2011, Zircon dating, Sr and Nd isotopes, and element geochemistry of the Khalifan pluton, NW Iran: Evidence for Variscan

Magmatism in a supposedly Cimmerian superterrane, *Journal of Asian Earth Sciences*, 40, 172-179. doi: 10.1016/j.jseae.2010.08.005.

- **Mazhari, S.A.**, Amini, S., Ghalamghash, J., Bea, F., 2011, Metasomatic Stages and Scapolitization Effects on Chemical Composition of Pasveh Pluton, NW Iran, *Journal of Earth Science*, 22(5), 619-631.

- **Mazhari, S.A.**, Amini, S., Ghalamghash, J., Bea, F., 2011, Petrogenesis of granitic unit of Naqadeh complex, Sanandaj-Sirjan Zone, NW Iran, *Arabian Journal of Geosciences*, 4, 59-76, doi: 10.1007/s12517-009-0077-6.

- **Mazhari, S.A.**, Amini, S., Ghalamghash, J., Bea, F., 2011, The origin of mafic rocks in the Naqadeh intrusive complex, Sanandaj-Sirjan Zone, NW Iran, *Arabian Journal of Geosciences*, 4, 1207-1214, doi: 10.1007/s12517-010-0142-1.

- **Mazhari, S.A.**, 2010, An Introduction to Forensic Geosciences and Its Potential for Iran, *Journal of Geography and Geology*, 2(1), 77-82.

- Bea, F., Scarrow, J.H., **Mazhari, S.A.**, Molina, J.F., Montero, P., Amini, S., Ghalamghash, J., 2009, Reply to discussion on the Eocene bimodal Piranshahr massif of the Sanandaj-Sirjan Zone, West Iran: a marker of the end of collision in the Zagros orogen, *Journal of the Geological Society, London*, 166, 983-984.

- **Mazhari, S.A.**, Bea, F., Amini, S., Ghalamghash, J., Molina, J.F., Montero, P., Scarrow, J.H., Williams, S., 2009, The Eocene bimodal Piranshahr massif of the Sanandaj-Sirjan Zone, NW Iran. A marker of the end of the collision in the Zagros Orogen, *Journal of Geological Society, London*, 166, 53-69.

- **Mazhari, S.A.**, Bea, F., Amini, S., Ghalamghash, J., 2008, Estimation of pressure and temperature of intrusive rocks crystallisation: A case study of Naqadeh, Pasveh and Delkeh plutons, W Iran, *Journal of Applied Sciences*, 8(6), 934-945.

- **مظهری، س.ع.**، ۱۳۹۸، توزیع عناصر گروه پلاتین (PGE) در کرومیتیت‌های سبزوار، شمال شرق ایران، مجله بلور شناسی و کانی شناسی ایران، جلد ۲۷، صفحه ۱۰۹-۱۲۲.

- **مظهری، س.ع.**، ۱۳۹۸، تفاوت ترکیب کلینوپیروکسن در ماگماهای قلیایی و آهکی-قلیایی: بررسی موردی از توده پیرانشهر، شمال غرب ایران، مجله بلور شناسی و کانی شناسی ایران، جلد ۲۷، صفحه ۱۶۷-۱۷۸.

- **مظهری، س.ع.**، شیبانی، ف، مظلومی بجستانی، ع.ر.، ۱۳۹۷، بررسی زمین شیمی زیست محیطی اثرات آبیاری پساب بر خاکهای کشاورزی سطحی جنوب شهر تربت حیدریه، استان خراسان رضوی، شمال شرق ایران، یافته های نوین زمین شناسی کاربردی، جلد ۲۴، صفحه ۱۵۲-۱۳۹.

- **مظهری، س.ع.**، حقیقی، ف.، ۱۳۹۶، ارزیابی خطرات سلامتی فلزات سنگین حاصل از آبیاری خاکهای کشاورزی با فاضلاب شهری در جنوب سبزوار، جلد ۲۴، صفحه ۲۸۱-۲۹۱.

- **مظهری، س.ع.**، ۱۳۹۶، بررسی ترکیب و نقش عناصر کمیاب در شکل‌گیری کانسنگ مگنتیتی توده نفوذی نامن، غرب سبزوار به روش LA-ICP-MS، مجله بلور شناسی و کانی شناسی ایران، جلد ۲۵، صفحه ۷۴۸-۷۳۹.

- **مظهری، س.ع.**، ۱۳۹۶، بررسی زمین شیمی خاکهای سطحی و نقش کانی شناسی در میزان دسترسی زیستی فلزات سنگین در منطقه سبزوار، مجله بلور شناسی و کانی شناسی ایران، جلد ۲۵، صفحه ۲۹۴-۲۷۹.

- **مظهری، س.ع.**، مجتهدی فر، و.، جعفریان، ع.ر.، ۱۳۹۴، زمین شیمی، سنگ زایی و کانی زایی سنگهای نفوذی نامن، جنوب غربی پهنه سبزوار، مجله بلور شناسی و کانی شناسی ایران، جلد ۲۳، صفحه ۵۳۲-۵۱۷.

- **مظهری، س.ع.**، ۱۳۹۳، تغییر ترکیب شیمی آپاتیت در انواع گرانیت و کاربرد آن در پترولوژی: مطالعه موردی از توده های نرده، زوزن، بانه و شیرکوه، مجله بلورشناسی و کانی شناسی ایران، جلد ۲۲، صفحه ۲۵۶-۲۴۳.
- **مظهری، س.ع.**، قلمقاش، ج.، مظلومی بجستانی، ع.ر.، حاجعلیلو، ب.، ۱۳۹۱، کاربرد ترکیب عناصر جزئی کوارتز در تفسیر سنگ‌زایی گرانیتوئیدهای نرده، شمال غربی زون سنندج- سیرجان، مجله بلورشناسی و کانی شناسی ایران، جلد ۲۰، شماره ۳، ص ۵۰۵-۵۱۴.
- **امینی، ص.، مظهری، س.ع.**، قلمقاش، ج.، ۱۳۸۴، پتروژنز توده نفوذی غرب بانه، مجله علوم دانشگاه تربیت معلم تهران، جلد ۴ و ۳، ص ۶۱۸-۶۰۱.

ب- مقالات ارائه شده در همایشها

همایشهای بین المللی:

- **Mazhari, S.A.**, 2014, Geochemical characteristics of Fe-bearing hornblende gabbros of W Sabzevar, NE of Iran, Goldschmidt 2014 Abstract, p.1635.
- **Mazhari, S.A.**, 2012, REE behavior during granite weathering in Darein (South of Sabzevar), NE Iran, 34th International Geological Congress, Australia.
- **Mazhari, S.A.**, Safari, M., 2011, Petrogenesis of Zoozan pluton, NE of Lut, Eastern Iran, Mineralogical Magazine (Goldschmidt Conference Abstracts), 75, 1435.
- **Mazhari, S.A.**, Ghalamghash, J., Bea, F., 2011, The key role of A-type granites in the determining of collision time between Iranian- Arabian plates, Zagros Orogenic belt, Iran, VII Hutton Symposium on Granites and Related Rocks, Avila, Spain, p.99.
- **Mazhari, S.A.**, Amini, S., Ghalamghash, J., 2010, Petrogenesis of Delkeh Pluton, Sanandaj-Sirjan Zone, NW Iran, Proceeding the first international applied geological congress, Vol.2, 1298-1303.
- **Amini, S., Mazhari, S.A.**, Ghalamghash, J., Bea, F., Minerals thermobarometry of North Sanandaj- Sirjan Zone plutons, W-Iran, 2008, 33th International Geological Conference, Norway, Oslow.

همایشهای داخلی:

- **مظهری، س.ع.**، ۱۳۹۷، سن سنجی U-Pb، ترکیب ایزوتوپهای Nd-Sr و پتروژنز انواع گرانیتوئیدهای شمال بردسکن، شمال شرقی ایران، بیست و یکمین همایش انجمن زمین شناسی ایران و یازدهمین همایش ملی تخصصی زمین شناسی دانشگاه پیام نور، دانشگاه پیام نور قم
- **مظهری، س.ع.**، ۱۳۹۶، کاربرد ترکیب عناصر نادر خاکی (REE) آمفیبول برای تعیین منشأ انکلاوهای میکروگرانولار مافیک (MME) در توده های نفوذی شمال بلوک لوت، دهمین همایش ملی زمین شناسی پیام نور، دانشگاه پیام نور تبریز

- **مظهری، س.ع.**، ۱۳۹۴، تعیین میزان نیکل قابل استخراج از خاکهای افیولیتی شمال سبزوار با استفاده از روش استخراج متوالی BCR، دوازدهمین همایش ملی شیمی پیام نور، دانشگاه پیام نور مشهد
- **Mazhari, S.A.**, 2015, Fluorine impact on the rare earth elements composition of Iranian peraluminous S-type granites, National Conference of Geology and Exploration of Resources, Shiraz
- **Mazhari, S.A.**, 2015, Petrology of Eocene volcanic rocks in the NE of Lut block, National Conference of Geology and Exploration of Resources, Shiraz
- **Mazhari, S.A.**, 2015, Environmental assessment of surface soils and sediments of Baghejar area, North of Sabzevar, National Conference of Geology and Exploration of Resources, Shiraz
- **مظهری، س.ع.**، ۱۳۹۳، پتروژنز آداکیت‌های مقیسه- مهرآباد، جنوب غربی پهنه سبزوار، هشتمین همایش ملی تخصصی زمین شناسی دانشگاه پیام نور، اراک.
- **مظهری، س.ع.**، جعفریان، ع.، مجتهدی فر، و.، ۱۳۹۳، نقش کانسنگ مگنتیت در پتروژنز هورنبلند گابروهای توده نفوذی نامن، غرب سبزوار، اولین همایش ملی زمین شناسی و اکتشافات معدنی، کرمان
- شریفیان عطار، ر.، **مظهری، س.ع.**، مظلومی، ع.ر.، ۱۳۹۲، بررسی آثار زیست محیطی کروم در خاکهای مناطق افیولیتی: مطالعه موردی منطقه داورزن، غرب سبزوار، هشتمین همایش انجمن زمین شناسی مهندسی و محیط زیست ایران، دانشگاه فردوسی مشهد.
- حافظی مقدسی، ن.، مظلومی، ع.ر.، گیلوری، س.، **مظهری، س.ع.**، ۱۳۹۲، مکانیابی و ارزیابی معیارهای مکان دفن پسماند شهر یزد با استفاده از سنجش از دور و GIS، هشتمین همایش انجمن زمین شناسی مهندسی و محیط زیست ایران، دانشگاه فردوسی
- شریفیان عطار، ر.، **مظهری، س.ع.**، مظلومی، ع.ر.، مجیدزاده، ف.، ۱۳۹۲، بررسی ژئوشیمی فلزات سنگین در دشتهای افیولیتی: مطالعه موردی منطقه داورزن، غرب سبزوار، اولین همایش زمین شیمی کاربردی ایران، دانشگاه دامغان
- شریفیان عطار، ر.، **مظهری، س.ع.**، مظلومی، ع.ر.، ۱۳۹۲، ارزیابی آلودگی خاک از نظر میزان فلزات سنگین نیکل و کبالت در دشت داورزن، غرب سبزوار، دومین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست، همدان
- **مظهری، س.ع.**، ۱۳۹۱، کاربرد ترکیب شیمیایی کانیها و داده‌های عناصر کمیاب برای تشخیص انواع بیوتیت‌گرانیتهای توده بانه، ششمین همایش ملی زمین شناسی دانشگاه پیام نور، مرکز کرمان
- گیلوری، س.، **مظهری، س.ع.**، ۱۳۹۱، مکانیابی و بررسی زیست محیطی محل دفن پسماندهای شهری یزد با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)، ششمین همایش ملی زمین شناسی دانشگاه پیام نور، مرکز کرمان
- **مظهری، س.ع.**، ۱۳۹۰، پترولوژی و سن سنجی توده های نفوذی نقده: نگرشی جدید به زمین شناسی ناحیه ای شمال زون سنندج- سیرجان، اولین همایش پلوتونیسیم پهنه سنندج- سیرجان، سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور
- **مظهری، س.ع.**، ۱۳۹۰، ایزوکرون دروغین Rb-Sr در تجزیه سنگ کل گرانیتوئیدها: مثالی از توده پسه، شمال غربی زون سنندج- سیرجان، پنجمین همایش تخصصی زمین شناسی، پیام نور مرکز اهر

- **مظهری، س.ع.**، ۱۳۹۰، تفسیر پترولوژی گرانیتوئیدهای نرده براساس فراوانی عناصر جزئی کوارتز، پنجمین همایش تخصصی زمین شناسی، پیام نور مرکز ابهر
- **مظهری، س.ع.**، ۱۳۹۰، اهمیت پترولوژیکی عناصر جزئی کلینوپیروکسن در گابروهای انباشتی توده پسوه، نوزدهمین همایش بلورشناسی و کانی شناسی ایران، ص. ۷۴۴-۷۴۱
- **مظهری، س.ع.**، به آ، ف.، ۱۳۸۹، مکانیسم تشکیل سنگهای نفوذی همزاد اشباع و تحت اشباع از سیلیس: مطالعه موردی در توده پیرانشهر، شمال زون سنندج- سیرجان، چهارمین همایش ملی زمین شناسی پیام نور، مرکز مشهد
- **مظهری، س.ع.**، ۱۳۸۹، کاربرد و پتانسیل ژئولیت‌های ایران در زدایش آلاینده‌های زیست محیطی، چهارمین همایش ملی زمین شناسی دانشگاه پیام نور، مرکز مشهد
- **مظهری، س.ع.**، ۱۳۸۹، کاربرد زمین شناسی شواهدی و روشهای توسعه آن در ایران، چهارمین همایش ملی زمین شناسی پیام نور، مرکز مشهد
- **مظهری، س.ع.**، مولینا، خ.، ۱۳۸۹، تعیین سری ماگمایی سنگهای انباشتی با استفاده از ترکیب آمفیبول: مثالی از گابروهای پسوه، شمال زون سنندج- سیرجان، چهارمین همایش ملی زمین شناسی شمال غرب کشور، دانشگاه پیام نور شبستر
- **مظهری، س.ع.**، ۱۳۸۹، اهمیت آمونیوم در تشخیص منشأ برخی گرانیتوئیدهای زون سنندج- سیرجان، چهارمین همایش ملی زمین شناسی شمال غرب کشور، دانشگاه پیام نور شبستر

ج- کتابهای منتشر شده

- شریفیان عطار، ر.، سعادت، س.، **مظهری، س.ع.**، ۱۳۹۵، فلزات سنگین در آبها، انتشارات مهر جالینوس، ۴۰۰ صفحه.
- شریفیان عطار، ر.، مظلومی بجستانی، ع.ر. **مظهری، س.ع.**، ۱۳۹۴، پسماندهای خطرناک، انتشارات دقت مشهد، ۵۳۹ صفحه.
- **مظهری، س.ع.**، مظلومی بجستانی، ع.ر.، شریفیان عطار، ر.، ۱۳۹۲، نقش عناصر کمیاب در زمین شیمی زیست محیطی، انتشارات سخن گستر، ۳۴۰ صفحه.
- **مظهری، س.ع.**، مظلومی بجستانی، ع.ر.، شریفیان عطار، ر.، ۱۳۹۱، زمین شیمی زیست محیطی عناصر کمیاب در خاک، انتشارات سخن گستر، ۵۳۰ صفحه.

چ- طرح خاتمه یافته

- بررسی پترولوژی و ژئوشیمی سنگهای آذرین منطقه زوزن، شمال شرقی بلوت لوت، بهار ۱۳۹۲
- کاربرد ژئوشیمی آپاتیت در شناسایی انواع گرانیتوئیدهای ایران، تابستان ۱۳۹۳
- بررسی عوامل زمین شیمیایی مؤثر در میزان دسترسی زیستی خاکهای سطحی در خاکهای افیولیتی سبزوار، ۱۳۹۵

- بررسی زمین شیمی کرومیتیت‌های منطقه سبزوار، ۱۳۹۷

ح- طرح‌های در حال اجرا

- ترکیب شیمیایی کرومیتیت‌های سبزوار

- بررسی ترکیب عناصر کمیاب در کانیهای مافیک سنگهای آذرین پهنه سبزوار

راهنمایی پایان نامه

- راهنمایی ۶ و مشاوره ۱۱ پایان نامه کارشناسی ارشد گرایشهای پترولوژی و زمین شناسی زیست محیطی