

رزومه آقای سلمان نعیمی مرندی

الف) مشخصات فردی:



نام و نام خانوادگی: سلمان نعیمی مرندی	وضعیت تأهل: متاهل
سال تولد: ۱۳۶۵	وضعیت اشتغال: شاغل
تلفن تماس: ۰۹۳۶۹۶۴۶۵۲۹	آدرس الکترونیکی: sn.marandi@yahoo.com

ب) سوابق آموزشی:

مقطع تحصیلی	رشته - گرایش	دانشگاه	معدل کل	سال شروع	سال خاتمه
کارشناسی	علوم خاک - آب و خاک	بوعلی سینا همدان	۱۶/۰۱	۱۳۸۵	۱۳۸۹
کارشناسی ارشد	علوم خاک-پیدایش، رده‌بندی و ارزیابی خاک	صنعتی اصفهان	۱۶/۴۴	۱۳۸۹	۱۳۹۱
دکتری	علوم خاک - مدیریت منابع خاک- زمینه خاک، محیط و منابع اراضی	صنعتی اصفهان	۱۷/۸۶	۱۳۹۵	۱۴۰۰

➤ پایان نامه ها:

دوره	عنوان پروژه یا پایان نامه	استاد راهنما	امتیاز		
			قابل قبول	خوب	بسیار خوب عالی
کارشناسی ارشد	بررسی تغییرات عمقی و سطحی برخی عناصر سنگین و پذیرفتاری مغناطیسی در خاک‌های منطقه صنعتی ذوب آهن اصفهان	دکتر شمس الله ایوبی			*
دکتری	پیش‌بینی تغییرات مکانی برخی ویژگی‌های خاک با تلفیق داده‌های محیطی و سنجش از دور و نزدیک در منطقه آفر استان فارس	دکتر شمس الله ایوبی			*

ج) سوابق پژوهشی:

۱- مقالات چاپ شده در مجلات علمی معتبر داخلی و خارجی و یا کنفرانس‌ها و سمینارها و همایش‌های داخلی و خارجی

1. **Naimi, S.** and Ayoubi, S. 2013. Vertical and horizontal distribution of magnetic susceptibility and metal contents in an industrial district of central Iran. *J. Appl. Geophys.* 96: 55–66. Doi: 10.1016/j.jappgeo.2013.06.012 2013.
2. **Naimi, S.**, Ayoubi, S., Demattê, J. A. M., Zeraatpisheh, M., Amorim, M. T. A. and Mello, F. A. de O. 2021. Spatial prediction of soil surface properties in an arid region using synthetic soil image and machine learning. *Geocarto Int.* 0: 1–24. Doi: 10.1080/10106049.2021.1996639 2021.
3. **Naimi, S.**, Ayoubi, S., Zeraatpisheh, M. and Dematte, J. A. M. 2021. Ground Observations and Environmental Covariates Integration for Mapping of Soil Salinity: A Machine Learning-Based Approach. *Remote Sens.* 13: 4825. Doi: 10.3390/rs13234825 2021.
4. **Naimi, S.**, Ayoubi, S., Di Raimo, L. A. D. L. and Dematte, J. A. M. 2022. Quantification of some intrinsic soil properties using proximal sensing in arid lands: Application of Vis-NIR, MIR, and pXRF spectroscopy. *Geoderma Reg.* 28: e00484. Doi: 10.1016/j.geoder. 2022.e00484 2022.
5. Poppiel, R. R., Demattê, J. A. M., Rosin, N. A., Campos, L. R., Tayebi, M., Bonfatti, B. R., Ayoubi, S., Tajik, S., Afshar, F. A., Jafari, A., Hamzeshpour, N., Taghizadeh-Mehrjardi, R., Ostovari, Y., Asgari, N., **Naimi, S.**, Nabiollahi, K., Fathizad, H., Zeraatpisheh, M., Javaheri, F., Doustaky, M., Naderi, M., Dehghani, S., Atash, S., Farshadirad, A., Mirzaee, S., Shahriari, A., Ghorbani, M. and Rahmati, M. 2021. High resolution middle eastern soil attributes mapping via open data and cloud computing. *Geoderma* 385: 114890. Doi: 10.1016/j.geoderma.2020.114890 2021.
6. Demattê, J. A. M., Paiva, A. F. da S., Poppiel, R. R., Rosin, N. A., Ruiz, L. F. C., Mello, F. A. de O., Minasny, B., Grunwald, S., Ge, Y., Ben Dor, E., Gholizadeh, A., Gomez, C., Chabrilat, S., Francos, N., Ayoubi, S., Fiantis, D., Biney, J. K. M., Wang, C., Belal, A., **Naimi, S.**, Hafshejani, N. A., Bellinaso, H., Moura-Bueno, J. M. and Silvero, N. E. Q. 2022. The Brazilian Soil Spectral Service (BraSpecS): A User-Friendly System for Global Soil Spectra Communication. *Remote Sens.* 14: 740. Doi: 10.3390/rs14030740 2022.

۷- **نعیمی مرندی، س.**، ایوبی، ش. و خادمی، ح. ۱۳۹۲. بررسی تغییرات عمقی و سطحی سرب و نیکل در خاک‌های منطقه صنعتی ذوب آهن اصفهان. نشریه آب و خاک (علوم و صنایع کشاورزی) ۲۷ (۲): ۴۰۵-۳۹۴.

۸- **نعیمی مرندی، س.**، ایوبی، ش. و عظیم‌زاده، ب. ۱۳۹۲. تعیین منشاء برخی فلزات سنگین با استفاده از آمار چند متغیره و زمین‌آمار در منطقه صنعتی ذوب آهن اصفهان. نشریه آب و خاک (علوم و صنایع کشاورزی) ۲۷ (۳): ۵۶۹-۵۶۰.

۹- **نعیمی مرندی، س.**، ایوبی، ش. و خادمی، ح. ۱۳۹۱. بررسی تغییرات مکانی فاکتور آلودگی آهن و کبالت در خاک‌های منطقه صنعتی ذوب آهن اصفهان. ششمین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست، دانشگاه تهران، تهران.

۲- طرح های تحقیقاتی انجام شده:

ردیف	نام طرح	کارفرما	سال اجرای طرح	سمت در طرح
۱	بررسی تغییرات عمقی و سطحی برخی عناصر سنگین و پذیرفتاری مغناطیسی در خاک‌های منطقه صنعتی ذوب آهن اصفهان	مجتمع ذوب آهن اصفهان	۱۳۹۰ الی ۱۳۹۱	همکار
۲	تعیین محدودیت‌ها و قابلیت و استعداد خاک‌های اراضی فضای سبز فعلی ذوب آهن اصفهان	مجتمع ذوب آهن اصفهان	۱۳۹۰ الی ۱۳۹۱	همکار
۳	تعیین محدودیت‌ها و قابلیت و استعداد خاک‌های اراضی فضای سبز فعلی مجتمع فولاد مبارکه اصفهان	مجتمع فولاد مبارکه اصفهان	۱۳۹۱ الی ۱۳۹۲	همکار

د) توانمندی‌های علمی و فنی

- ✓ تسلط در انجام آزمایش‌های فیزیکی و شیمیایی خاک.
- ✓ تسلط به روش‌های پیدایش و رده‌بندی خاک‌ها.
- ✓ تسلط به نرم افزارهای آماری و زمین آماری مانند SPSS, SAS, Arc GIS, QGIS, R, SAGA و همچنین تسلط به نرم‌افزار Excel, Word و

ه) سوابق کاری

- ۱- کارشناس مرکز خدمات کشاورزی شهر افرز (استان فارس) در قالب طرح سربازی به مدت دو سال (۱۳۹۲ تا ۱۳۹۴).
- ۲- فعالیت در شرکت مهندسین مشاور زمین کاوان جنوب (۱۳۹۴ تا ۱۳۹۷) به‌عنوان کارشناس آزمایشگاه در آزمایشگاه کنترل کیفی پروژه فاز ۱۹ پارس جنوبی، پروژه سد رسوب‌گیر مس سرچشمه و پروژه دو خطه کردن راه آهن ذوب آهن اصفهان.
- ۳- فعالیت در شرکت تولیدی (کود شیمیایی) و تحقیقاتی حیات سبز سبحان، سرپرست مرکز تخصصی کشاورزی آوند، آزمایشگاه تجزیه آب، خاک، گیاه و کود از تاریخ ۱۳۹۷/۰۲/۰۱ تا تاریخ ۱۳۹۸/۰۷/۰۱.
- ۴- فعالیت در پروژه "کاربرد تصاویر ماهواره‌ای به منظور ارزیابی خصوصیات خاک" با همکاری اساتید دانشکده کشاورزی دانشگاه ساوئوپائولو در کشور برزیل به مدت ۶ ماه از تاریخ ۱۳۹۸/۰۷/۱۵ تا ۱۳۹۹/۰۱/۱۵
- ۵- فعالیت در شرکت مهندسین مشاور ایران خاک (۱۳۹۹ تا کنون) به‌عنوان کارشناس آزمایشگاه و مدیر پروژه خط ۲ مترو اصفهان (آزمایشگاه کنترل کیفی).

نام و نام خانوادگی: سلمان نعیمی مرندي

تاریخ: ۱۴۰۲/۰۸/۰۷

