

نام و نام خانوادگی: مرتضی صدیقی
 سمت: معاون فنی و تولید اطلاعات مکانی
 تلفن: ۰۲۱-۶۳۱۸۲۵۴۲
 داخلی: ۲۵۴۲



| سال اخذ مدرک | رشته تحصیلی | دانشگاه | مقطع | سوابق تحصیلی |
|--------------|-------------|------------------|---------------|--------------|
| ۱۳۶۹ | نقشه برداری | صنعتی خواجه نصیر | کارشناسی | ۱ |
| ۱۳۷۵ | ژئودزی | صنعتی خواجه نصیر | کارشناسی ارشد | ۲ |
| ۱۳۸۷ | ژئودزی | صنعتی خواجه نصیر | دکتری | ۳ |

| مسئولیت ها | محل اشتغال | سوابق کاری |
|-----------------|----------------------------|---------------------------|
| | اداره کل نقشه برداری زمینی | کارشناس |
| اداره گراویمتری | اداره کل نقشه برداری زمینی | مسئول قسمت |
| مدیر | مدیریت پژوهش و برنامه ریزی | مدیر پژوهش و برنامه ریزی |
| رئیس آموزشکده | آموزشکده نقشه برداری | رئیس آموزشکده |
| مدیر | اداره کل نقشه برداری زمینی | مدیر کل نقشه برداری زمینی |
| مشاور | حوزه ریاست | مشاور رئیس سازمان |
| معاون فنی | حوزه معاونت | معاون |

1. Morteza Sedighi, Seied Hashem Tabatabaee and Mehdi Najafi-alamdari (2009)
Comparison of Different Gravity Field Implied Density Models of the Topography– Acta Geophysica vol. 57, no. 2, pp. 257-270 – DOI: 10.2478/s11600-008-0069-z,2009
2. M. Sedighi, M. Najafi-alamdari and S.H. Tabatabaie (2008)
GRAVITY FIELD IMPLIED DENSITY MODELING OF TOPOGRAPHY, FOR PRECISE DETERMINATION OF THE GEOID – Journal of Applied Science 8 (19): 3371-3379, 2008
3. Z. Mousavi, E. Pathier, R. T. Walker, A. Walpersdorf, F. Tavakoli, H. Nankali, M. Sedighi, M-P Doin: Interseismic deformation of the Shahroud fault system (NE Iran) from Space-borne Radar Interferometry measurements. Geophysical Research Letters 06/2015; DOI:10.1002/2015GL064440
4. A. Walpersdorf, I. Manighetti, Z. Mousavi, F. Tavakoli, M. Vergnolle, A. Jadidi, D. Hatzfeld, A. Aghamohammadi, A. Bigot, Y. Djamour, H. Nankali, M. Sedighi: Present-day kinematics and fault slip rates in eastern Iran, derived from 11 years of GPS data. Journal of Geophysical Research Atmospheres 02/2014; 119(2). DOI:10.1002/2013JB010620
5. Y. Djamour, S. Hashemi Tabatabaie, M. Sedighi, H. R. Nankali: Estimation of Tectonic Slip Rate of Northern Band of Tehran by using GPS.
6. A. Walpersdorf, I. Manighetti, F. Tavakoli, Z. Mousavi, M. Vergnolle, A. Jadidi, D. Hatzfeld, A. Aghamohammadi, Y. Djamour, H. Nankali, M. Sedighi, L. Lutz: New insights on the recent and current deformation in Central-Eastern Iran, derived from a combined tectonic and GPS analysis.
7. Yahya Djamour, Philippe Vernant, Roger Bayer, Hamid Reza Nankali, Jean-François Ritz, Jacques Hinderer, Yaghoub Hatam, Bernard Luck, Nicolas Le Moigne, Morteza Sedighi, Fateme Khorrami: GPS and gravity constraints on continental deformation in the Alborz mountain range, Iran. Geophysical Journal International 12/2010; DOI:10.1111/j.1365-246X.2010.04811.x
8. Morteza Sedighi: Subsidence Detection Using InSAR and Geodetic Measurements in the North-West of Iran.
9. A. Walpersdorf, F. Tavakoli, D. Hatzfeld, A. M. Jadidi, M. M. Vergnolle, A. Aghamohammadi, Y. Djamour, H. R. Nankali, M. Sedighi: NS shear kinematics across the Lut block from a dense GPS velocity field in eastern Iran.
10. Y. Hatam Chavari, R. Bayer, J. Hinderer, K. Ghazavi, M. Sedighi, B. Luck, Y. Djamour, N. Le Moign, R. Saadat, H. Cheraghi: Establishment of National Gravity Base Network of Iran.
11. A. Walpersdorf, F. Tavakoli, D. Hatzfeld, A. Jadidi, M. Vergnolle, Y. Djamour, H. R. Nankali, M. Sedighi, O. Bellier, E. Shabanian: A new present-day velocity field for eastern Iran.
12. S. R. Emadi, M. Najafi-Alamdari, K. N. Toosi, M. Sedighi, H. R. Nankali: Determination of the Earth gravity field parameters in Persian Gulf and Oman Sea with the satellite altimetry data. 07/2006;