



## Habib Biabangard Associate Professor

Faculty : Science

Departments : Geology

Phone : +98541 - 31132982

Email : h.biabangard@science.usb.ac.ir

Address : Dept.of Geology, Faculty of Science, University of Sistan and Baluchestan, Daneshgah Ave., Zahedan, Iran.

## Education

- ✓ B.Sc, Geology,Sistan and Baluchestan University - 1995
- ✓ MS, Geology-Petrology,Shahid Bahonar University of Kerman - 1999
- ✓ PhD, Geology-Petrology,Shahid Bahonar University of Kerman - 2008

## Courses

- |   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| 1. Geometric crystallography              | 2. Geochemistry                      |
| 3. volcanology                            | 4. Industrial Rocks and Minerals     |
| 5. Structure and Properties silicate melt | 6. Advanced volcanology              |
| 7. fsd seerwer                            | 8. Magma and magmatic processes      |
| 9. Magmatism and Plate Construction       | 10. Industrial Rocks and Minerals    |
| 11. Optical Crystallography               | 12. Principles of Geochemistry       |
| 13. hbfdfh                                | 14. fg bsdrtstrw                     |
| 15. Crystallography                       | 16. Geochmistry                      |
| 17. Minerals and Industrial rocks         | 18. Mineralogy                       |
| 19. Igneous rocks                         | 20. Geochemistry of Volcanic Systems |
| 21. Petrogenesis of igneous rocks         | 22. Field Petrology                  |

## Master Thesis

### 1. mlmlkmlk

[هادی بیانگرد, نعیمه سنچولی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۶-۹۷

### 2. uhihiuhoiuhiuuhuh

[حسین بیانگرد, حوا فراست میربلوچ زهی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۷

### 3. bghnyjyngbx

[محمد بومری, هادی بیانگرد]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۷

### 4. niniuiuniu

[سهراب بیانگرد, هادی بیانگرد]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۷

### 5. tggtgrtggr

[هادی بیانگرد, نعیمه سنچولی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۷

### 6. joijijoijij

[حسین بیانگرد, هادی بیانگرد]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۶-۹۷

### 7. iojjiojoiijj

[هادی بیانگرد, ندا مسلمی مهندی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۵-۹۶

### 8. kjkjkjkjkjk

[حسین بیانگرد, علی اکبر دایا, محمد بومری]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۵-۹۶

### 9. nnnjnjkjnjkjn

[حسین بیانگرد, جلیل احمد کریم زائی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۵-۹۶

### 10. jhghjhjhjhjhjhj

[حسین بیانگرد, علی احمدی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

### 11. jjknjkjnjkjn

[حسین بیانگرد, ساره بیانگرد]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

### 12. j kj j jj

[حسین بیانگرد, محمد بومری]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

### 13. ihuuuhhhhuuhiou

[حسین بیانگرد, امانت الله بلوج]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

## 14. jfhj,hjly,lj,l,

[سمیرا بزی, Ali Ahmadi, Habib Biabangard]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

## 15. bbbbgbgfb

[مریم اکاتی, Habib Biabangard, Ali Ahmadi]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

## 16. ioiomiomim

[مهنوش بهجتی, Ali Ahmadi, Habib Biabangard]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

## 17. kokopkopkpok

[سودابه ریگی, Habib Biabangard, Hamid Reza Soloki]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۶

## 18. t rt teyweyweyw

[محمد جهاندشت, Habib Biabangard, Hamid Reza Soloki]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۵-۹۴

## 19. The relationship between tectonics and volcanism in Taftan volcano area, se Iran

[مهدیه فتاحی مقدم, Abdolreza Partabian, Aliasghar Moridi, Habib Biabangard]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

## 20. vxcvcvfg dfgfd

[شراره نوری, Habib Biabangard]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

## 21. huyhfdhguihdfiuhiu

[مینا نیازی, Habib Biabangard, Sasan Bagheri]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

## 22. th dthhrthr

[یاسمن ریگی حسین ابادی, Habib Biabangard, Mohammad Boomeri, Mohammad Reza Bakhshi Mohebbi]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

## 23. gtrrtrtststrt

[سحر سرگزی کوشش, Mohammad Boomeri, Habib Biabangard]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

## 24. gndghdgh sgsg ss

[علی سرگزی, Habib Biabangard]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵

## 25. fd ert erwert

[فرزاد ملازاده برواتی, Habib Biabangard]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۳

## 26. ryumr yre6t776e5

[شیوا نیکنام, Mohammad Boomeri, Habib Biabangard, Nihtani Abdolbasat]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۴-۹۳

## 27. tre rtytryry65y

[زهرا نیکدل, Habib Biabangard, Sasan Bagheri]

نیمسال اول سال تحصیلی 93-94

## 28. thethetyert

[Habib Biabangard, Sasan Bagheri]

نیمسال اول سال تحصیلی 93-94

## 29. c df sdf sdfr err

[Habib Biabangard, Mohammad Boomeri]

نیمسال اول سال تحصیلی 93-94

## 30. gh rtrrtetrtrrrtr

[Habib Biabangard, Aliasghar Moridi, Mohammad Reza Bakhshi Mohebbi]

نیمسال اول سال تحصیلی 93-94

## 31. fgrtrtetrtrt

[Naser Asadi, Habib Biabangard]

نیمسال اول سال تحصیلی 93-94

## 32. jk u tuiu yu

[Mohammad Boomeri, Habib Biabangard]

نیمسال اول سال تحصیلی 91-92

## 33. jh yu yuhj

[Habib Biabangard, Mohammad Boomeri]

نیمسال اول سال تحصیلی 91-92

## 34. dg sd rtt rt

[Habib Biabangard, Ali Ahmadi]

نیمسال اول سال تحصیلی 91-92

## 35. jgyhutyuuuytu

[Mohammad Boomeri, Habib Biabangard, Ghodsi Mohamad reza]

نیمسال اول سال تحصیلی 91-92

## 36. srt ne eterttt

[Mohammad Boomeri, Habib Biabangard]

نیمسال اول سال تحصیلی 91-92

## 37. tr rtrtrrt

[Habib Biabangard, Ali Ahmadi]

نیمسال اول سال تحصیلی 91-92

## 38. y y rytrrtyt

[Habib Biabangard, Mohammad Boomeri]

نیمسال اول سال تحصیلی 91-92

## 39. gjuytyuuuy

[Habib Biabangard]

نیمسال اول سال تحصیلی 91-92

## 40. hfghyuttt

[Ali Ahmadi, , Habib Biabangard]

نیمسال اول سال تحصیلی 91-92

## 41. nmfhgfhfty

هو گروه [Ali Ahmadi, Habib Biabangard]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۱-۹۲

#### 42. drfggergeerr

[Mohammad Boomeri, Habib Biabangard]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

#### 43. fffer

[Mohammad Boomeri, Habib Biabangard]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۹۱

#### 44. gh nyh yturyjryjnc

[Habib Biabangard, Ali Ahmadi]

نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

#### 45. dv beghenmvbn mtjryuj

[Mohammad Boomeri, Habib Biabangard]

نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

#### 46. fgh metye gfh

[Ali Ahmadi, , Habib Biabangard]

نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

#### 47. yuimuiomiiuo iou6uouik

[Mohammad Boomeri, Habib Biabangard]

نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

#### 48. h h rty rytry

[Ali Ahmadi, , Habib Biabangard]

نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

#### 49. ghertyetryereytyey

[Aliasghar Moridi, Habib Biabangard]

نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰

#### 50. mnknyikytkluyil6i8||

[Mohammad Boomeri, Habib Biabangard]

نیمسال اول سال تحصیلی ۸۸-۸۹

#### 51. XG RTYRJTH MGH MJH

[Mohammad Boomeri, Habib Biabangard, Aliasghar Moridi]

نیمسال اول سال تحصیلی ۸۸-۸۹

#### 52. Geochemistry and genes of pirgel mud-volcano, northwest of Iranshahr, southeast Iran , []

#### 53. sf ggwgfds

[Mohammad Boomeri, Habib Biabangard]

#### 54. d tgfe rttertwrtt

[Mohammad Boomeri, Habib Biabangard]

---

## Journals Papers

---

### 2021

---

#### 1. Petrology and Geochemistry of Siahjangal Ophiolite, Northeastern Taftan Volcano

, Habib Biabangard, Sasan Bagheri

Volume: (14) 87 - 99

#### 2. Petrology, geochemistry and origion of Garagheh Granite, North west of Zahadan

, Habib Biabangard, Mohammad Boomeri

Volume: (29) 237 - 248

#### 3. petrology, Geochemistry and origion Hasaroyeh Granitoide, East of Zahedan, Southeast of Iran

Mina Setvan, Habib Biabangard

Volume: (29) 315 - 328

#### 4. Petrology, geochemistry, source and tectonic setting of Malek Chah Ruii granitoid (East of Lut Block)

Tlabinajad Ebadolah, ahmadi khalaje AHMAD, Mohammad Abrahime, Habib Biabangard, Rasol Esmaeili

Volume: (12) 63 - 92

#### 5. Petrology and Geochemistry of Zardkuh Igneous Rocks, South east Iranshahr

Mostafa Delkhah, Habib Biabangard, Hamid Reza Soloki

Volume: (31) 189 - 198

#### 6. Petrography and geochemistry of igneous rocks and antimony mineralization in Lakhshak, northwest of Zahedan, southeastern Iran

, Mohammad Boomeri, Habib Biabangard

Volume: (15) 87 - 106

#### 7. Petrology, Geochemistry and Tectno-magmatic setting Estend Granitoid, Southwest of Birjand, East of Lut Block

Toulabi Nejad Ebadolah, Ahmadi Khalaji Ahmad, Ebrahimi Mohammad, Habib Biabangard, Esmaeili Rasool

Volume: (7) 161 - 190

#### 8. petrologt, Geochemistry and Tecttono-magmatic setting of Estand Granitoid, Southwest of Birgand, east of Lut Block

Ebadolah Toulabi Nejad, Ahmad Ahmadi Khalaji, Mohammad Ebrahimi, Habib Biabangard, Rasoul Esmaeili

Volume: (7) 177 - 206

---

### 2020

---

## 9. Petrology, geochemistry and origion of Rigmakal granite, Southeast of Zahedan

Habib Biabangard, Soodabe Rigi, Hamid Reza Soloki

Volume: (27) 839 - 854

## 10. geochemical characteristic and petrogenesis of volcaniv rocks from Kule sangi-malak sih kuh complex, nournth of Zahedan, easren Iran Iran

Mahnoosh Behjati, Ali Ahmadi, Habib Biabangard

Volume: (29) 61 - 72

## 11. Geochemistry and tectonic significance of the Fannuj-Maskutan SSZ-type ophiolite (Inner Makran, SE Iran)

Fatemeh Sepidbar, Federico Lucci, Habib Biabangard, Mohamed Zaki Khedr, Peng Jiantang

INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW Volume: (62) 2077 - 2104

## 12. petrology and geochemistry of Gabbro member of Samsoor Ophiolite, SE Iran

Habib Biabangard, Sasan Bagheri, JALIL AHMED KARIMZAI

Volume: (28) 95 - 110

## 13. Role of tectonics in the evolution of Taftan Volcano, SE Iran

Abdolreza Partabian, , Aliasghar Moridi, Habib Biabangard

Volume: (9) 173 - 186

## 14. Petrology, geochemistry and origin of Mirabad dacitoid dykes, south of Zahedan (Southeast of Iran)

Habib Biabangard, Sasan Bagheri, Soheyla Veysi nasab

Volume: (10) 67 - 82

## 15. Petrology and Geochemistry of Tahlab Ophiolite, Northeastern Taftan Volcano

Habib Biabangard, Mohammad Boomeri, Paridokht Rigi

Volume: (14) 70 - 83

## 2019

## 16. Dikes Deformation in Lakhshak Pluton: Microscopic Evidence from the Northeast of Zahedan, Southeastern Iran

Habib Biabangard, A. A. Moridi,

GEOTECTONICS Volume: (53) 271 - 279

## 17. Investigation of petrography, mineralogy and alteration of northern part of the Chahfiruzeh porphyry copper deposit, northwest of Shar-e-Babak, Kerman

Mohammad Boomeri, Habib Biabangard,

---

Volume: (11) 57 - 80

**18. Petrology, Geochemistry and Thermobarometry of Abaraq-Hormak Volcanic Rocks, weast of Lut Zone, Central Iran**

Habib Biabangard, Ali Ahmadi, Shahnaz Rimaz

Volume: (10) 45 - 64

## 2018

---

**19. Petrology geochemistry and origin of Gapdan Granites (South east of Zahadan)**

Habib Biabangard,

Volume: (9) 59 - 80

**20. Petrography, mineralization and mineral explorations in the Zendan salt dome (Hara), Bandar Lengeh**

Habib Biabangard, , Bazamad Marziyeh

Volume: (10) 195 - 216

**21. Geology, Geochemistry and Tectonomagmatic of Some Volcanic Cones in Southeastern Iran**

Habib Biabangard,

Volume: (28) 161 - 174

**22. Petrography and geochemistry of igneous rocks and Sb and Au mineralization in Sefidsang and Dargiaban areas (southeastern Iran)**

Mohammad Boomeri, , Habib Biabangard

Volume: (9) 195 - 218

## 2017

---

**23. Investigation of skarn formation using petrographic mineral chemistry and fluid inclusion data south west of Khaf(southeast of Razavi Khorasan Province)**

, Mohammad Boomeri, Habib Biabangard

Volume: (25) 35 - 48

**24. Petrography, alteration and genesis of iron mineralization in Roshtkhar**

Habib Biabangard, Mohammad Boomeri, Khosro Teymouri,

Volume: (9) 93 - 115

**25. Mineralogy and geochemistry properties of Surme granitoids, Northeast Nehbandan, East of Lut block**

Habib Biabangard,

Volume: (11) 60 - 72

**26. Geochemistry, tectonic setting and petrogenesis of Sefidkuh granitoid rocks and comparison with Shahkuh granitoid, West of Nehbandan, East of Iran**

, ahmad ahmadi, Habib Biabangard,

Volume: (11) 1 - 16

**27. Petrology and Geochemistry of Shakh Sefid Granitoid and related skarn in the North of Rayen (southeastern of Kerman)**

Habib Biabangard, , Mohammad Boomeri

Volume: (8) 127 - 146

**28. Petrography, geochemistry and tectono-magmatic setting of the dykes of the north and the west of Zahedan (Southeast Iran)**

Habib Biabangard, , Aliasghar Moridi, Mohammad Reza Bakhshi Mohebbi

Volume: (8) 147 - 164

**29. Petrogenesis of mantle peridotites from The South Jazmourian, Makran accretionary prism, Iran**

elyas moslempour, , Tomoaki Morishita3, Morishita, Habib Biabangard

iranian journal of earth sciences Volume: (9) 1 - 16

## 2016

**بکارگیری ژئوشیمی آمفیبول ها در بررسی تحولات تکتونو-متامورفیک کمپلکس دگرگونی ده سلم، 30. شرق ایران**

Habib Biabangard

Volume: () -

**31. کانی زایی، دگرسانی کانسار آهن رشتخار و سنگ های میزبان مرتبط با آن.**

Habib Biabangard

Volume: () -

**32. بررسی و تحلیل بافت های کوارتز در کانسار مس سرچشمه با استفاده از سیستم تصویرگیری (SEM-CL) رنگی میکروسکوپ الکترونی کاتدولومینیسانس**

Habib Biabangard

Volume: () -

**33. Conodont biostratigraphy of the Permian- Triassic boundaryin the Baghuk Mountain section northwest of Abadeh**

Moein Daryapeyma Hormozi, Habib Biabangard, Sasan Bagheri, Mohammad Reza Bakhshi Mohebbi

Volume: (99) 227 - 238

**کانی زایی و دگرسانی کانسار آهن رشتخار و سنگ های میزبان وابسته به آن 34.**

Habib Biabangard, Mohammad Boomeri, ,

Volume: (24) 117 - 130

**35. Mineralogy geochemistry and origin of Chaharfarsakh intrusive and extrusive rocks Lut block**

Habib Biabangard, Majid Najaf zade, Ali Ahmadi

Volume: (24) 515 - 530

**36. Petrography Geochemistry and Tectonic setting of Rigi granitoid body (East of lut Block Central Iran)**

Raziyeh Ghonjali pour, Habib Biabangard, Ali Ahmadi

Volume: (7) 19 - 32

**37. Petrography and geochemical characteristics of Nakhilab igneous complex, northwest of Zahedan**

, Mohammad Boomeri, Habib Biabangard

Volume: (7) 23 - 44

**38. The study of mineralization and fluid inclusion in Dehsalm Mahour 2 lead deposit, east of Lut block, Central Iran**

Fateme Mohammadpour, Habib Biabangard, ,

Volume: (7) 25 - 42

**39. Petrology and petrogenesis of Ghale-rig granitoid, south west of Nehbandan, East of Iran**

Ebadalah Toulabi nejad, Habib Biabangard,

Volume: (10) 80 - 91

**40. Investegation of quartz textures at Sarcheshmeh copper ore deposit using scaning elctromicroscop-chathodoluminescence**

samaneh nasiri, Mohammad Boomeri, Habib Biabangard, mahdi abdolahi

Volume: (25) 37 - 42

**41. Mineralization and Alteration Roshtkhar Iron Deposit and Related Host Rocks**

Habib Biabangard, Mohammad Boomeri, , Fateme Mohammadpour

Volume: (24) 119 - 132

**2015**

**42. mineralogy paragenesis and conditions of Skarn formation Siah Kamar Weast Dehsalm East Lut Block**

Habib Biabangard

Volume: (23) 31 - 42

کانی شناسی، پاراژنر و شرایط تشکیل اسکارن سیاه کمر، غرب ده سلم، شرق پنهانه لوت. 43.

Habib Biabangard, , Ali Ahmadi

Volume: (1) 31 - 42

بررسی ژئوشیمی و خاستگاه کرومیت های گلاب در شرق سریشه، خراسان جنوبی. 44.

, Habib Biabangard, ,

Volume: (23) 709 - 722

45. Petrology and Geochemistry of Bubak and Sikh-kuh Plio - Quaternary volcanic cones, West of Nehbandan, East of Lut block

Habib Biabangard, , Mohammad Boomeri

Volume: (1) 213 - 224

46. Petrology Mineral-chemistry and Thermometry of Safidkuh Granite and Microgranular Felsic Enclave West of Nehbandan East of Iran.

, Habib Biabangard,

Volume: () 585 - 598

## 2014

سنگ شناسی، شیمی کانی ها و دماسنجه توده گرانیتی سفیدکوه و بونیوم های ریزدانه ای 47. فلزیک آن، باختز نهیندان، خاور ایران

Habib Biabangard

Volume: () 585 - 598

کانه نگاری و شیمی سولفیدهای درون زاد در کانسار ماهور، غرب نهیندان، شرق ایران. 48.

Habib Biabangard

Volume: () 75 - 88

کانه نگاری و شیمی سولفیدها در رگه های سیلیسی طلادر چاه نعلی شمال بزمان. 49.

, Habib Biabangard, ,

Volume: (1) 17 - 30

دما فشار سنجه توده ی گرانیتوئیدی چشمeh بید زاهدان در جنوب خاوری ایران، بر اساس شیمی 50. کانی های سازنده ی آن

, Habib Biabangard, Ali Ahmadi,

Volume: (21) 703 - 714

51. Petrogenetic Evolution of Plio-Quaternary Mafic Lavas in Nehbandan (East Iran)

, , Habib Biabangard,

iranian journal of earth sciences Volume: (6) 133 - 141

2013

سنگنگاری و ژئوشیمی بخش شمال غربی توده‌های گرانیت‌وئیدهای زوزن، جنوب غربی خواف. 52. ((جنوب شرق خراسان رضوی

, , Habib Biabangard

Volume: (21) 637 - 648

2009

بررسی هیدروژئوشیمی چشممه های معدنی آتشفسان تفتان و ارتباط آنها با توده های سنگی. 53. سخت منطقه

Habib Biabangard

Volume: () -

چینه شناسی آتشفسانی و مراحل مختلف فوران آتشفسان تفتان. 54.

Habib Biabangard

Volume: () -

بررسی هیدروژئوشیمی چشممه های معدنی آتشفسان تفتان و ارتباط آن با توده های سنگی. 55. سخت منطقه

Habib Biabangard, ,

Volume: () 99 - 108

2008

56. Geologey and Gochemical evaluation of Taftan volcano , Sistan and Baluchestan Province,Southeast of Iran

Habib Biabangard,

Chinese Journal of Geochemistry Volume: () 356 - 369

سنگ شناسی، ژئوشیمی سنگهای آتشفسانی دشتکوه در شمال ایرانشهر، حوضه فلیش شرق. 57. ایران.

Moein Daryapeyma Hormozi, Habib Biabangard, Sasan Bagheri, Mohammad Reza Bakhshi Mohebbi

Volume: () -

بررسی سنگ شناسی و ژئوشیمی متابازیت و متاپریدوتیت های کمپلکس های دکرگونی دهسلم. 58. و گلوگاه، شرق بلوك لوت.

, Habib Biabangard, Sasan Bagheri

Volume: () -

---

بکارگیری ژئوشیمی آمفیبولها در بررسی تحولات تکتونو-متامورفیک کمپلکس دگرگونی دهسلم، 59.  
شرق ایران

, Sasan Bagheri, Habib Biabangard,

Volume: () -

---

## Conferences Papers

---

### 2021

---

#### 1. Geochemistry of Igneous host rocks Zandi Copper (Rayen), south eastern Kerman province

28 th Mineralogy and crystallography Iran conferences

, Habib Biabangard

### 2020

---

#### 2. Petrology and Geochemistry of Tahlab Ophiolite, Northeastern Taftan Volcano

27 th symposium of Mineralogy and crystallography of Iran

Habib Biabangard, Mohammad Boomeri, Paridokht Rigi

#### 3. Petrology and Geochemistry of Kuhe-Graghah granitoid, NE-Zahedan

27th symposium of Mineraloy and crystallography of Iran

Habib Biabangard, Mohammad Boomeri,

#### 4. Petrology and Geochemistry of Syahjakik dykes, Southeast of Iran

27th symposium mineralogy and crystallography of Iran

, Mohammad Boomeri, Habib Biabangard

### 2019

---

#### 5. Petrology Mirjaveh- Rigmalek Granites, Southeast of Iran

26 th symposium crystllography and minarology of Iran

Habib Biabangard, Hamid Reza Soloki, Soodabe Rigi

#### 6. Petrology of Siahjangal ophiolite, Northeastern Taftan volcano, Southeast of Iran

26 th symposium of crystallography and mineralogy

Habib Biabangard, Sasan Bagheri,

#### 7. Petrology and Geochemistry properties of Enclaves in the Manzelab Granite, Southeast of Iran

26 th symposium crytallography and mineralogy

Habib Biabangard, Naeeme Sanchooli

### 2018

---

#### 8. Geochemical comparison of Biotite and its Host rock from Shah-Kuh Granitoid (East of Iran)

25th symposuom of crystallography and mineralogy of Iran

Habib Biabangard, , ,

## 9. Geology and Petrography of Gabbro Dykes in Shushky Mellange, East of Lut Block

25th symposium of crystallography and mineralogy of Iran

Aman Baloch, Habib Biabangard,

## 10. Geology and Petrography of Rigkuhak Ophiolite Melange, Southeast of Taftan Volcano

25th symposium of crystallography and mineralogy of Iran

Paridokht Rigi, Habib Biabangard, Mohammad Boomeri

## 11. Geology and Petrology of East Semsour plain ophiolitic melange, south east of Iran

25th symposium of crystallography and mineralogy of Iran

JALIL AHMED KARIMZAI, Habib Biabangard, Sasan Bagheri

## 12. Petrology and Geochemistry of Bazman volcanic Rocks, Southeastern Iran

25th Symposium of Crystallography and Mineralogy of Iran

Habib Biabangard

## 2017

### 13. Investigating of Crystal Size Distribution in Several Quaternary Basaltic Volcanic Cones, Northwest of Bakhman Volcano

symposium on cenozoic Magmatism in Iranian Plateau

Habib Biabangard,

### 14. Petrology and Geochemistry of Gapdan Granites, Southeast of Zahadan

Symposium on cenozoic magmatism of Iranian Plateau

Habib Biabangard,

## 2016

### 15. Microscopic investigation of textures in Chromite Golab, East of Sarbisheh, South Khorasan

2nd national conference of Geology and Exploration of Resource

, Habib Biabangard,

### 16. Investigation of genesis and Frequency of Rare Elements in Host Chrysotile Peridotites Golab, East of Sarbisheh, South Khorasan

2nd national conference of geology and Exploration of resource

### 17. The formation and growth of andalusite porphyroblast Compare nucleation rate and growth

7th National Conference of Iranian Society of Economic Geology

, , Habib Biabangard, Sasan Bagheri

### 18. Identification of Alteration zones in Lunka district using remote sensing

6th economic geology of Iran conference

, Mohammad Boomeri, Habib Biabangard,

**19. Cu and Pb mineralization study in Lunka by lithogeochemical methods, northwest of Zahedan**

6th economic geology conference

, Mohammad Boomeri, Habib Biabangard,

**20. The Study Mineralogy and Economic Potential of Chahar Farsakh Metamorphic Belt**

7th economic geology Conference

, , Habib Biabangard, Sasan Bagheri

---

## Executive activities

---