

## غلامحسین کاخا استادیار

دانشکده: صنعت و معدن (شهرستان خاش)

گروه: مهندسی معدن

شماره تماس: ۰۵۴ - ۳۳۷۲۳۵۵۸

پست الکترونیکی: g.kakha@eng.usb.ac.ir

آدرس: زاهدان، بلوار دانشگاه، دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشکده صنعت و معدن (شهرستان خاش) گروه مهندسی معدن



### تحصیلات

- ✓ کارشناسی، مهندسی معدن، دانشگاه سیستان و بلوچستان
- ✓ کارشناسی ارشد، مهندسی معدن، دانشگاه صنعتی شاهرود
- ✓ دکترای مهندسی معدن، دانشگاه تربیت مدرس

### دروس ارائه شده

- |                                |                                 |
|--------------------------------|---------------------------------|
| ۱ - معدن کاری سطحی             | ۲ - معدن کاری زیر زمینی         |
| ۳ - حفر چاه و فضاهای زیر زمینی | ۴ - طراحی معدن                  |
| ۵ - کنترل زمین و نگهداری       | ۶ - چالزنی و انفجار             |
| ۷ - خدمات فنی در معادن ۲       | ۸ - بارگیری و انتقال مواد       |
| ۹ - مهندسی انفجار              | ۱۰ - تحقیق در عملیات            |
| ۱۱ - کاربرد مواد معدنی         | ۱۲ - نقشه کشی صنعتی و CAD       |
| ۱۳ - تهویه در معادن            | ۱۴ - نقشه برداری معدنی و عملیات |

---

## مقالات بین المللی

---

۱۴۰۱

### Design of Open Pit Mines using ۳D Model in Two-element Deposits under Price Uncertainty – ۱

غلامحسن کاخا

شماره: ۳۵ از صفحه: ۱۹۰۶ تا صفحه: ۱۹۱۷

۱۴۰۰

### ۲ – بررسی نسبی زمین ساخت فعال با استفاده از شاخص های ریخت زمین ساختی در حوضه های جنوب شرق منطقه آتشفشانی بزمان

شهرام حبیبی مود، محسن جامی، مسعود سعیدی، غلامحسن کاخا، حسنعلی جامی

مخاطرات محیط طبیعی شماره: ۱۰ از صفحه: ۱۰۷ تا صفحه: ۱۳۰

### An Application of Fuzzy-VIKOR Method in Environmental Impact Assessment of the Boog – ۳ Mine Southeast of Iran

سمیه طبسی، غلامحسن کاخا

شماره: ۳۴ از صفحه: ۱۵۴۸ تا صفحه: ۱۵۵۹

۱۳۹۸

### ۴ – ارزیابی اثرات محیط زیستی و تعیین سطح پایداری معدن گرانیت بوگ با استفاده از مدل فیلپس

غلامحسن کاخا، سمیه طبسی، علیرضا دوچشمه گرگیچ، محسن جامی

مخاطرات محیط طبیعی شماره: ۸ از صفحه: ۱۹۹ تا صفحه: ۲۱۲

### Evaluation of the Impacting Factors on Sustainable Mining Development, Using the Grey- – ۵ Decision Making Trial and Evaluation Laboratory Approach

غلامحسن کاخا، سمیه طبسی، محسن جامی، خشایار دانش ناروئی

شماره: ۳۲ از صفحه: ۱۴۹۷ تا صفحه: ۱۵۰۵

## همایش ها

۱۳۹۹

### ۱ - تعیین موفولوژی سنگ کف آبخوان با استفاده از کریجینگ بیزین تجربی

کنفرانس ژئوفیزیک ایران

علیرضا دوچشمه گرگیچ، محسن جامی، غلامحسن کاخا

### ۲ - مروری بر روش های مدلسازی عدم قطعیت های اقتصادی در طراحی معادن

اولین کنفرانس بین المللی و چهارمین کنفرانس ملی مواد متالورژی و معدن

غلامحسن کاخا

### ۳ - مروری بر روش های مدلسازی عدم قطعیت زمین شناسی در طراحی معادن

اولین کنفرانس بین المللی و چهارمین کنفرانس ملی مواد متالورژی و معدن

غلامحسن کاخا

۱۳۹۸

### ۴ - بررسی اثرات زیست محیطی آلودگی منابع آب کوهسرخ با نگاهی بر جنبه های توسعه پایدار

همایش ملی توسعه پایدار (با رویکرد فرصت ها و چالش های سرمایه گذاری در ترشیز)

سمیرا طبسی، سمیه طبسی، غلامحسن کاخا

### ۵ - انتخاب ماشین حفاری مکانیزه مناسب برای حفر تونلهای مترو مطالعه موردی متروی قطار شهری مشهد

دومین کنفرانس ملی معدنکاری و صنایع معدنی سبز ایران

غلامحسن کاخا

### ۶ - مروری بر روشهای تحلیلی و تجربی محاسبه فشار سینه کار در ماشین های حفاری سپر فشار تعالی برای جلوگیری از نشست زمین

دومین کنفرانس ملی معدنکاری و صنایع معدنی سبز ایران

غلامحسن کاخا

## فعالیت های اجرایی

مشاوره دانشجویان کارشناسی

از تاریخ ۱۴۰۲/۰۷/۰۱ - ادامه دارد

---

## طرح های پژوهشی

---

۱۴۰۰

---

۱ - مطالعات پژوهشی کاربردی در راستای استخراج و فرآوری منیزیت جهت تولید نانو اکسید منیزیت با تاکید بر تکنولوژی

غلامحسن کاخا، خشایار دانش ناروئی - ۱۴۰۰ -

۲ - مطالعات پژوهشی تکنولوژی تولید و مکان یابی راه اندازی واحد فرآورده های کنسروی و نیمه کنسروی گوشتی در

خشایار دانش ناروئی، غلامحسن کاخا، مهران تمجیدی - ۱۴۰۰ -