

اطلاعات شخصی و علمی



نام: محمد حسین

نام خانوادگی: گلمکانی

تاریخ تولد: ۱۳۵۵/۴/۲۰

محل تولد: مشهد

گروه آموزشی: **متالورژی و سرامیک**

مرتبۀ علمی: استادیار

تحصیلات:

کشور	دانشگاه	رشته/گرایش	تحصیلات
ایران	فردوسی	متالورژی صنعتی	کارشناسی
ایران	صنعتی اصفهان	متالورژی استخراجی	کارشناسی ارشد
ایران	فردوسی	مهندسی مواد	دکتری

تخصص اصلی: استخراج و فرآوری فلزات آهنی و غیر آهنی

آشنایی با زبانهای خارجی: زبان انگلیسی

۲. انتشارات

مقالات علمی در نشریات خارجی

Co-authors	Year	Number	Volume	Journal	Title
Koshki- heravi	۲۰۱۱	۱۰	۲۳	Asian journal of chemistry	Iron recycling of slag for E.A.F steelmaking by solid carbon
lagzian-ghazanfari	۲۰۱۲	۲۶-۲۱	۱۴۰	international journal of mineral ,processing	Simultaneous Energy Saving and Production Rate improvement in Pelletizing Process by Solid Fuel Addition
-lagzian-ghazanfari	۲۰۱۷	۳	۲۹	Asian journal of chemistry	structural and micro structural properties of nanostructures PLZT (۹/۶۰/۴۰) electro ceramics synthesis by mechanical alloying process
Vahdati khaki-Babakhani	۲۰۱۷	۹-۱۶	۱۹۴	Materials chemistry and physics	A novel method for direct fabrication of ferromolybdenum using molybdenite via self-propagation high temperature synthesis
Vahdati khaki-Babakhani	۲۰۱۸	۲	۵۴	Journal of mining and metallurgy – section B	formation mechanism of Fe-Mo master alloy by aluminothermic reduction of $MoS_2-Fe_2O_3$ in the presence of lime

مقالات علمی در نشریه داخلی

عنوان مقاله	نام مجله	جلد/ سال	شماره	سال انتشار	همکار(ان)	نوع مقاله
بررسی تاثیر جوانه زنی بر نحوه انجماد و ساختار چدن نشکن	مجله دانشکده فنی تبریز	۳		۱۳۷۹	باباخانی- یوسف ثانی-	پژوهشی
کنترل مقدار FeO در سرباره کوره قوس الکتریکی با کنترل تزریق اکسیژن و گرافیت	سمپوزیوم فولاد	۱	.....	۱۳۸۱	صفریان- سعیدی- زمانی- قاسمی	کنفرانس
بررسی اثر شارژ دولومیت خام بر کاهش مصرف نسوز کوره های قوس الکتریکی	سمپوزیوم فولاد	۱	.....	۱۳۸۱	صفریان- سعیدی- قاسمی	کنفرانس
بررسی اثرات کیفی DRI مصرفی بر روی پارامترهای تاثیرگذار در فرآیند فولاد سازی فولاد مبارکه	سمپوزیوم فولاد	۲	.....	۱۳۸۱	سعیدی- قاسمی- شمعیان	کنفرانس

چندین مقاله دیگر هم داخلی داریم....

کتابهای تالیفی

نام کتاب	ناشر	محل انتشار	چندمین چاپ	آخرین سال چاپ	همکار(ان)
.....					

کتابهای ترجمه ای

نام نویسنده(های) اصلی کتاب	همکار(ان)	نام کتاب به زبان اصلی	مشخصات کتاب ترجمه شده			
			نام کتاب	ناشر	محل انتشار	چندمین چاپ
آخرین سال چاپ	آخرین سال چاپ	آخرین سال چاپ	آخرین سال چاپ	آخرین سال چاپ	آخرین سال چاپ	آخرین سال چاپ
.....						

۳. عضویت در مجامع علمی

عضویت در انجمنهای علمی-داخلی و خارجی

تاریخ		کشور	نام انجمن
تا	از		
۱۳۹۹	۱۳۹۷	ایران	نظام مهندسی معدن

خدمات به انجمنهای علمی یا نشریات

تاریخ		سمت یا نوع خدمت	نام انجمن علمی یا نشریه
تا	از		

۴. کارهای تحقیقاتی و پژوهشی و جوایز رسمی

سال دریافت	اهدا کننده	عنوان کار تحقیقاتی ، جایزه یا نشان
۱۳۹۱	دانشگاه امیر کبیر	رتبه دوم در اولین مسابقات کشوری عکس متالوگرافی ایران
۱۳۸۲	پروژه برگزیده سال (فولاد مبارکه)	بررسی امکان مصرف انواع سوخت جامد در واحد گندله سازی و تعیین شرایط بهینه آن
۱۳۹۷	دانش بنیان (معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری)	تولید آزمایشگاهی کک سوزنی ماده اولیه الکتروود گرافیتی

۵. سوابق تدریس

عنوان دروس تدریس شده

ترمودینامیک مواد
شیمی فیزیک مواد
روشهای نوین آنالیز مواد
علم مواد
سینتیک مواد
جوشکاری

علاقه پژوهشی : سنتز احتراقی، فرآوری مواد، بازیافت صنعتی

۶. مسئولیتهای اجرایی و پستهای مدیریت

تاریخ		محل	شرح
تا	از		

۱۳۸۹	۱۳۸۸	دانشکده مهندسی دانشگاه آزاد مشهد	مدیر گروه متالورژی و سرامیک
۱۳۹۴	۱۳۹۳	دانشکده مهندسی	معاونت پشتیبانی

۷. نحوه ارتباط

پست الکترونیکی: HGOL61V@YAHOO.COM

آدرس صفحه خانگی:

نشانی محل کار

مشهد - قاسم آباد، بلوار امامیه، خیابان استاد یوسفی، دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه آزاد اسلامی مشهد
- طبقه دوم گروه مهندسی متالورژی و سرامیک
شماره تلفن تماس: +۹۸ - ۵۱۱ - ۶۶۱۳۰۰۰