

صَلَّى اللّٰهُ عَلَيْهِ وَعَلَىٰ آلِهِ وَسَلَّمَ

شهدا در قهقهه مستانه شان و در شادی وصلشان عند ربهم یرزقونند.

امام خمینی رحمه الله علیه

سلام بر آنانیکه در آخرین فراز زیارت نامه خود به سبزترین سیرت و سرخ ترین صورت تاریخ نائل شدند.

سلام بر آنانیکه لباس خاکی شان لباس احرام در میقات بود. سلام به اشکهای جاری مناجات بر گونه های خاکی و خونین شان که خط فردای جوانان این سرزمین را با زیبا ترین مرکب عشق بر دیدنی ترین تابلو و تصویر هستی به تماشا می گذارد.

بسم رب الشهداء والصدیقین

شهدا از نفوس مطمئنه ای هستند که مورد خطاب* فادخلی فی

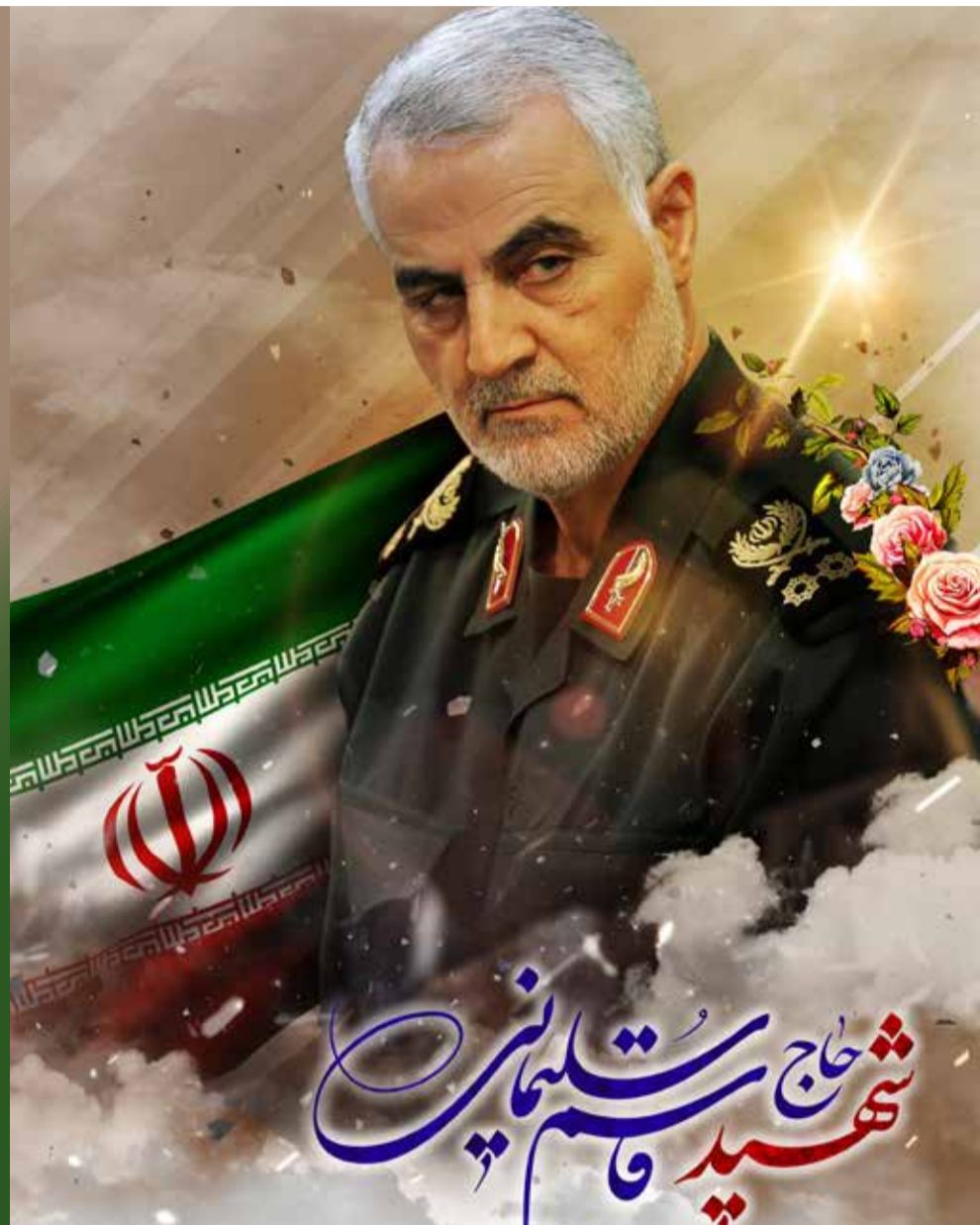
عبادی وادخلی جنتی* پروردگارند.

خبر شهادت سردار رشید و پرچمدار بزرگ سپاه اسلام* سپهبد حاج قاسم سلیمانی* برای ایران و اسلام سنگین بود و دوستداران فضیلت را داغدار نمود.

روح سترگ و بلند مردی که بیش از چهل سال در سنگرهای مختلف دفاع از اسلام و انقلاب اسلامی نستوه و خستگی ناپذیر به پایمردی و نبرد پرداخت و جز شهادت بر او متصور نبود اینک در کنار همزمان و متمتع بر آستان اهل بیت (ع) در جوار رحمت حق آسوده، آرام گرفت.

شهادت رادمرد عرصه ایثار و شجاعت بر دانشگاهیان و آزادگان ایران، جهان تبریک و تسلیت باد.

هئیت رئیسه دانشگاه صنعتی امیر کبیر (پلی تکنیک تهران)



گلپایگانی می گذرد که در واقع از ابتدای انقلاب در کنار ایشان به فعالیت های علمی پرداختم و اکنون همه موفقیت های خود را مدیون ایشان هستم.
وی در پایان گفت: الگو قرار دادن شخصیت و فعالیت های علمی استاد هاشمی گلپایگانی می تواند مسیر راه روشنی برای دانشجویان و نسل دانشگاهی جامعه باشد.

رتبه نخست ایران در منطقه با ۶۲ هزار سند علمی

دکتر رضا ملک زاده معاون تحقیقات وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی در مراسم نکوداشت پدر علم مهندسی پزشکی گفت: در زمان خدمت استاد هاشمی گلپایگانی اتفاقات درخشانی در نظام آموزشی کشور افتاد که امروز بخشی از آن به عنوان دستاورد علمی یاد می شود اکنون باید از تجربیات و اندوخته علمی این دانشمند ایرانی در پیشبرد فعالیت های علمی استفاده کرد.

اساتید علمی جایگاه ویژه ای در فرهنگ دینی ما دارند

رئیس مرکز تحقیقات سازه و زلزله دانشگاه صنعتی امیرکبیر گفت: اساتید علمی و دانشمندان ایرانی سرمایه های اصلی دانشگاه ها محسوب می شوند چرا که آنها توسعه علمی را در کشور رقم زده اند.

دکتر علیرضا رهایی نیز در این مراسم گفت: اساتید علمی و دانشمندان ایرانی در فرهنگ دینی کشور ایران جایگاه ویژه ای دارند و آنها به عنوان سرمایه های اصلی دانشگاه ها در راستای توسعه علمی از اهمیت بسیار زیادی برخوردار هستند.



پایه گذار ارتباط صنعت با دانشگاه در اوایل انقلاب بود. کاربردی کردن رشته های مهندسی جهت گیری بود که در زمان اوایل انقلاب تلاش های زیادی شد که استاد هاشمی گلپایگانی این موضوع را پیگیری می کردند.

پیشرفت علم و فناوری کشور مدیون دوران وزارت هاشمی گلپایگانی است

رئیس سازمان انرژی اتمی گفت: اگر امروز در کشور ایران شاهد رشد علم و فناوری هستیم به خاطر تلاش ها و مدیریت دوران وزارت هاشمی گلپایگانی است.

دکتر علی اکبر صالحی رئیس سازمان انرژی اتمی در این مراسم گفت: نزدیک به ۴۱ سال از همکاری بنده با استاد فرهیخته هاشمی

وی تصریح کرد: هاشمی گلپایگانی پایه گذار مهندسی پزشکی ایران بود که این اتفاق برای جامعه دانشگاهی از اهمیت بسیار زیادی برخوردار است.

نظام ما یک نظام فرهنگی است

دکتر محمد رضا عارف عضو شورای انقلاب فرهنگی در این مراسم گفت: کشور ما و فرهنگ ایرانی فراتر از قانون است که در سیره بزرگان قابل ملاحظه است.

عارف تصریح کرد: خود اتکایی علمی و آموزشی در شرایطی مطرح شد که در داخل کشور تعداد دانشجویان کمتر از دانشجویان خارجی بود همچنین وابستگی صنعتی به خارج از کشور مسأله مهمی بود که این استاد

رئیس دانشگاه صنعتی امیرکبیر گفت: پیشرفت های علمی ایران در حوزه مهندسی پزشکی مدیون پایه گذاری این دانشکده توسط استاد هاشمی گلپایگانی است.

به گزارش امیرکبیر: دکتر سیداحمد معتمدی رئیس دانشگاه صنعتی امیرکبیر در مراسم نکوداشت پدر علم مهندسی پزشکی ایران که با حضور مسئولان کشوری، اساتید و دانشجویان دکتر محمدرضا هاشمی گلپایگانی برگزار شد گفت: این افتخار را دارم که از سال ۵۶ در خدمت استاد هاشمی گلپایگانی باشم و به مدت ۴ سال در وزارت علوم معاون ایشان بودم و ریشه بسیاری از پیشرفت های علمی مدیون این فرهیخته ایرانی است.

هفته‌نامه خبری امیرکبیر

مدیر مسئول: مصطفی رستمخانی

سردبیر: منیژه هاشم‌خانی، مدیر هنری و طراح گرافیک: علی اصغر

وحدانی عکس: محمد جعفری طاهری

تلفن: ۶-۶۴۵۴۲۲۸۵ و ۶۴۴۱۴۱۱۳

دورنگار: ۶۶۹۶۳۲۹۲

نشانی: خیابان حافظ، روبه‌روی خیابان سمیه، دانشگاه صنعتی امیرکبیر،

اداره روابط عمومی



محکوم کردن ترور سردار شهید سپهبد قاسم سلیمانی

تازه‌های علم

تولید چرم‌هایی با پوشش‌های دوستدار محیط زیست



محققان دانشگاه صنعتی امیرکبیر در صدد هستند با استفاده از پوشش‌های دوستدار محیط زیست به تولید چرم‌هایی پردازند که شعله‌ور شدن را به تأخیر می‌اندازد.

خانم سیده فرزانه طباطبائی حسینی دانش آموخته مقطع دکتری از دانشگاه صنعتی امیرکبیر و مجری طرح گفت: بهبود مقاومت کالاهای چرمی در برابر آتش به ویژه در صنایع مبلمان، خودروسازی و هواپیماسازی مورد توجه گسترده‌ای واقع شده است.

خانم طباطبائی عنوان کرد: هدف از انجام پژوهش حاضر، طراحی نوآورانه و دوستدار محیط زیست از پراکنه‌های پلی‌یورتان آب‌پایه به عنوان پوشش‌های تأخیرانداز شعله برای تکمیل چرم است. به گفته این محقق، بدین منظور در فاز اول پژوهش به منظور بهبود خواص مکانیکی و حرارتی پراکنه‌های پلی‌یورتان آب‌پایه به جهت استفاده در پوشش رویه چرم، از اتصال‌دهنده عرضی سیلانی به عنوان عامل خودشبکه‌ای شونده در دمای محیط استفاده شد و غلظت آن در فرمولاسیون بهینه شد.

وی تأکید کرد: در فاز دوم، خواص تأخیراندازی شعله و مقاومت در برابر جذب آب فیلم‌های پلی‌یورتان آب‌پایه به ترتیب توسط عامل دی‌ال‌فسفری و روغن کرچک اصلاح شدند.

استفاده از روغن کرچک در ساخت پراکنه‌های پلی‌یورتان آب‌پایه نه تنها منجر به بهبود آگریزی سیستم شده بلکه میزان خوراک تجدیدپذیر در فرمولاسیون را افزایش

داد که گامی مثبت در جهت نگرانی‌های اخیر در رابطه با محدودیت سوخت‌های فسیلی است.

وی با اشاره به نتایج تحقیقات خود گفت: طبق نتایج به‌دست‌آمده از آزمون‌های انجام شده بر روی پراکنه‌ها و فیلم‌های پلی‌یورتان آب‌پایه خودشبکه‌ای شونده تأخیرانداز شعله حاوی روغن کرچک، این نمونه‌ها دارای خواص مطلوب برای استفاده در پوشش رویه‌ی چرم طبیعی بودند.

بخش آزمایشگاهی این طرح به طور کامل در کشور اسپانیا در دانشگاه باسک انجام گرفت. استادان راهنمای این طرح آقایان دکتر منوچهر خراسانی و دکتر مرتضی ابراهیمی هستند.

وی افزود: تحول آموزشی در کشور از زمانی شروع شد که استاد هاشمی گلپایگانی به عنوان دبیر شورای عالی انقلاب فعالیت خود را شروع کرد. این در حالی است که دانشگاه‌ها در دهه ۶۰ با مشکلات زیادی روبه‌رو بودند که خوشبختانه با مدیریت و برنامه‌ریزی دقیق مقدمه‌ای شد تا یک تحول در نظام آموزشی ایجاد شود.

دکتر عباس نصیریایی مقدم، رئیس دانشکده



درونی و علمی‌اش چندان سازگار نیست مشغول شود نباید از تفکر و دنبال کردن موضوعات علمی و دستیابی به پاسخ‌سؤال‌اتش غافل بماند تا مسیر تکاپوی او در راه علم و تحقیق متوقف و حتی کم‌رنگ نشود.

همچنین دکتر رضا امراللهی عضو هیات دانشکده مهندسی انرژی و فیزیک به بیان خاطراتی از تلاش‌ها و فعالیت‌های این استاد فرهیخته پرداخت.

در پایان مراسم با اهدای لوح و یادبود از این استاد گرانقدر و پیشکسوت تقدیر شد.

مهندسی پزشکی نیز در سخنانی با بیان این که بزرگترین اثر دکتر هاشمی گلپایگانی دانشجویانی هستند که ایشان تربیت کرده‌اند، گفت: یکی از مهم‌ترین آثار ایشان بنیان‌گذاری «رشته مهندسی پزشکی» در کشور و پایه‌گذاری دانشکده مهندسی پزشکی در دانشگاه صنعتی امیرکبیر است.

رشته مهندسی پزشکی انسان راز دیدگاه تفکر سیستمی به تکنولوژی ریاتیکی می‌رساند

پدر علم مهندسی پزشکی ایران گفت: یکی از ویژگی‌های رشته مهندسی پزشکی این است که انسان را از دیدگاه تفکر سیستمی به تکنولوژی ریاتیکی می‌رساند.



دکتر سیدمحمد رضا هاشمی گلپایگانی در مراسم نکوداشت خود گفت: در صراط اندوختن علم و انجام پژوهش، عشق و انگیزه‌های شخصی درونی هر فرد شرط مؤثر و تعیین‌کننده است در واقع کسی که در راه علم و تحقیق گام برمی‌دارد بایستی مرتباً در

برگزاری سومین دوره مسابقات «مسکا»



سومین دوره مسابقات علمی دانشجویی مهندسی مواد و متالورژی «مسکا» ۱۵ اسفندماه در دانشگاه صنعتی امیرکبیر برگزار می‌شود.

به گزارش امیرکبیر: انجمن علمی مهندسی مواد و متالورژی دانشگاه صنعتی امیرکبیر هر ساله به منظور تقویت کار گروهی، قدرت تحلیل مسائل، دقت و سرعت و ایجاد شور و نشاط و جو رقابت علمی در بین دانشجویان اقدام به برگزاری مسابقه علمی دانشجویی، تحت عنوان مسکا (mesca) در سطح کشور کرده است.

دانشجویان مقاطع کارشناسی و کارشناسی ارشد می‌توانند در این مسابقه با یکدیگر به رقابت پردازند و دانش فنی خود را محک بزنند. سوالات مسابقه در زمینه ترمودینامیک مواد، خواص مکانیکی مواد، متالورژی فیزیکی مواد و روش‌های نوین آنالیز مواد مطرح می‌شود.

دانشگاه صنعتی امیرکبیر

۱۵ اسفندماه ۹۸

درس دبیرخانه
تهران، خیابان حافظ، دانشگاه صنعتی امیرکبیر (زین تکتیک تهران)
دانشکده مهندسی معدن و متالورژی
طبقه چهارم اتاق ۱۰۴

+۹۸-۲۲۴۲۲۲۲
MESCA_AUT
mesca@aut.ac.ir
aut_mesca@gmail.com
mesca.aut