



هفته پژوهش و فناوری دانشکده فنی پسران شهید شمسی پور سال ۱۴۰۰ در قاب تصویر



گزارش هفته پژوهش و فناوری سال ۱۴۰۱ - دانشکده شهید شمس پور



اعضای هیات علمی/رسمی	تعداد اساتید	تعداد رشته کارشناسی	تعداد رشته کاردانی	تعداد دانشجویان (حدوداً)	مساحت	نام مرکز
۱۷	۲۴۳	۲۰	۱۸	۳۶۷۶	۱۰۲۵۳ مترمربع	دانشکده شهید شمس پور

برگزاری مراسم گرامیداشت هفته پژوهش

- شرکت در نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی در نمایشگاه بین المللی
- برگزاری ۱۹ وبینار و همایش علمی، آموزشی، پژوهشی
- برگزاری کارگاه های آموزشی
- بازدید از صنعت برای دانشجویان
- برگزاری جشنواره پژوهشگر برتر

گرامیداشت هفته پژوهش دانشکده شهید شمس پور در قاب تصویر



تجلیل از سرآمد علمی دانشگاه فنی و حرفه‌ای
آقای احمد رضا حقیقی - آموزشکده فنی شهید شمس پور تهران



تجلیل از پژوهشگران برتر و فناوران منتخب دانشگاه فنی و حرفه‌ای
آقای سجاد صبری - آموزشکده فنی شهید شمس پور تهران



تجلیل از پژوهشگران برتر و فناوران منتخب دانشگاه فنی و حرفه‌ای
آقای محسن رحمانی - آموزشکده فنی شهید شمس پور تهران



مجلس راهبردی پژوهشگران برتر
در سه رده علمی
استاد کلان و دانشمندان
مهلت ارائه آثار: ۱۵ تا ۱۴
ارسال اطلاعات به:
research-IT@svu.ac.ir



شرکت در نمایشگاه ها



نمایشگاه دست آوردهای پژوهشی آذر ۱۴۰۱ در نمایشگاه بین المللی

افتتاح آزمایشگاه امنیت نظارت تصویری



دومین رویداد ملی ایده شو با محوریت اتوماسیون صنعتی، رباتیک، IOT



مرکز رشد و نوآوری دانشگاه فنی و حرفه ای استان تهران دانشکده شهید شمسی پور با همکاری شتابدهنده نوآوری و فن آوری تخشا قشم برگزار می کند:

دومین رویداد ملی ایده شو با محوریت

اتوماسیون صنعتی، رباتیک، IOT



کسب اطلاعات بیشتر و ثبت نام از طریق:
www.acctakhsha.com

آدرس: دانشکده شهید شمسی پور، میدان امام حسین، ابتدای خیابان دماوند، پلاک ۱۳۴۳
کد پستی : ۱۶۱۷۷۶۶۵۱
تلفن دبیرخانه رویداد : ۰۹۰۱۸۳۱۴۹۶۲
تهران-خیابان انقلاب-خیابان لاله زار نو-بین کوشک و منوچهری-کوچه مصباح کریمی-ساختمان توکا(پلاک ۲۳)

- زمان ثبت نام : ۱۲ لغایت ۲۳ آذرماه
- زمان داوری : ۳۰ آذر ماه



تقویم گرامیداشت هفته پژوهش - ۱۹ لغایت ۲۵ آذرماه ۱۴۰۱

شعار : پژوهش و فناوری ، پیشران تولید دانش بنیان و اشتغال آفرین

روز	تاریخ	ساعت	عنوان برنامه	سخنران	سمت سخنران	مکان اجرا
سه شنبه	۱۴۰۱/۰۹/۱۵	۱۴-۱۶	صفر تا صد کسب و کار	دکتر علی اکبر آقا جانی اقروزی	دکترای کارآفرینی	https://shamswebinar.ir/pajohesh15
		۱۰-۱۲	گرامیداشت روز حسابدار	مهدی آقا بیگلو	انجمن علمی حسابداری	https://shamswebinar.ir/hesabdar
چهارشنبه	۱۴۰۱/۰۹/۱۶	۱۵-۱۶:۳۰	یرق صنعتی	علی خادم	انجمن علمی یرق	کارگاه- ساختمان آموزش - کلاس ۱۱۰
		۸-۱۰	کارگاه دیتابیس در پایتون	دکتر صالحی	پژوهشگر حوزه هوش مصنوعی و ریاتیک	https://shamswebinar.ir/pajohesh16
شنبه	۱۴۰۱/۰۹/۱۹	۹-۱۰:۳۰	کارآفرینی از منظر تجدید حیات حکیمانه	دکترالنجری-دکتر سیفی	دکترای کارآفرینی	سالن اجتماعات
		۱۱-۱۲:۳۰	نقشه راه رشته مهندسی یرق(آینده شغلی)	دکتر محسن تمدن	عضو هیئت علمی و مدیر گروه رشته یرق دانشکده شهید شمس	سالن اجتماعات
		۱۶-۱۷:۳۰	اتوماسیون صنعتی PLC	مهدی چناشکی	انجمن علمی یرق	کارگاه- ساختمان آموزش - کلاس ۳۱۱
یکشنبه	۱۴۰۱/۰۹/۲۰	۱۴-۱۶	اینترنت اشیاء ، گام یعدی در فناوری	آقای مهندس ادیب پور	مدرس دانشگاه	سالن اجتماعات
		۱۱-۱۲	نقش مهندسی کنترل در سایر رشته ها	دکتر مهدی اردستانی	عضو هیئت علمی و معاونت پژوهش دانشکده شهید شمس پور	سالن اجتماعات
		۱۴-۱۵	آموزش برنامه نویسی front end	دانیال رنجیر	انجمن علمی یرق	کارگاه- ساختمان آموزش - کلاس ۲۰۶
دوشنبه	۱۴۰۱/۰۹/۲۱	۱۰- ۱۲	معرفی و بررسی حمله Golden Ticket	آریا خلج	انجمن علمی کامپیوتر	کارگاه- ساختمان آموزش - کلاس ۱۰۷
		۱۰-۱۲	پرینترهای سه یعدی	مهندس سامی بیرامی	موسس استادیو تکنو لب	سالن اجتماعات
		۱۴-۱۶	بررسی دستگاه الکتروشوک و مانیتورینگ علائم حیاتی	مهندس حبیبی	مدرس دانشگاه	سالن اجتماعات
سه شنبه	۱۴۰۱/۰۹/۲۲	۱۴-۱۵:۳۰	زبان مقدماتی C	حمید ولی نژاد	انجمن علمی یرق	کارگاه- ساختمان آموزش - کلاس ۱۰۸
		۱۰-۱۲	نسل آتی شبکه های توزیع شده (پلاک چین)	دکتر علی صموتی	مدرس دانشگاه	سالن اجتماعات
چهارشنبه	۱۴۰۱/۰۹/۲۳	۱۰- ۱۲	پنل انتقال تجربه(کارآفرین برتر)	دکتر رضا یادگاری-مهندس حسام کاشانی	مدیر عامل یاشگاه کسب و کار یونسکو- مدیر عامل شرکت کاسکو	سالن اجتماعات
		۱۴-۱۵	بررسی استانداردهای حسابداری سال ۱۴۰۰ یه یعد	مهدی مری	نایب دبیر انجمن علمی حسابداری	کارگاه- ساختمان آموزش - کلاس ۲۰۸
شنبه	۱۴۰۱/۰۹/۲۶	۸-۱۰	EMI و EMC	آقای مهندس قدایی	مدرس دانشگاه	سالن اجتماعات
چهارشنبه	۱۴۰۱/۰۹/۳۰	۱۰-۱۲	از ایده تا راه اندازی کسب و کار	مهندس پژمان حسینی	مدرس دانشگاه	سالن اجتماعات
شنبه تا سه شنبه		۱۹ لغایت ۲۳ آذر		نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی		نمایشگاه بین المللی تهران

برگزاری جشنواره پژوهشگر برتر به همراه اهداء جوایز در مراسم اختتامیه هفته پژوهش

مراسم تجلیل از پژوهشگران برتر و فناوران منتخب دانشکده شمسی پور

سال ۱۴۰۱
شصت و نهمین نشست سالانه
تولید علم و فناوری

دانشگاه علمی و حرفه‌ای شهید شمس‌الاعظمی

تجلیل از پژوهشگران برتر و فناوران منتخب دانشگاه فنی و حرفه‌ای
آقای سجاد صبری - آموزشکده فنی شهید شمسی پور تهران
۲۱ آذر ۱۴۰۱

www.tvu.ac.ir | دانشگاه فنی و حرفه‌ای | dr.erfan.khosravian

۱۵۱

سال ۱۴۰۱
شصت و نهمین نشست سالانه
تولید علم و فناوری

دانشگاه علمی و حرفه‌ای شهید شمس‌الاعظمی

تجلیل از سرآمد علمی دانشگاه فنی و حرفه‌ای
آقای احمد رضا حقیقی - آموزشکده فنی شهید شمسی پور تهران
۲۱ آذر ۱۴۰۱

www.tvu.ac.ir | دانشگاه فنی و حرفه‌ای | dr.erfan.khosravian

۱۴۱

سال ۱۴۰۱
شصت و نهمین نشست سالانه
تولید علم و فناوری

دانشگاه علمی و حرفه‌ای شهید شمس‌الاعظمی

تجلیل از پژوهشگران برتر و فناوران منتخب دانشگاه فنی و حرفه‌ای
آقای معراج رجایی - آموزشکده فنی شهید شمسی پور تهران
۲۱ آذر ۱۴۰۱

www.tvu.ac.ir | دانشگاه فنی و حرفه‌ای | dr.erfan.khosravian

۱۵۰

جشنواره پژوهشگر برتر در سه سطح اساتید، دانشجویان و کارمندان

معاونت پژوهش و فناوری دانشکده شهید شمس پور
به مناسبت هفته پژوهش برگزار می کند:

جشنواره پژوهشگر برتر

وزارت علم، تحقیقات و فناوری
دانشگاه ملی و فناوری استان تهران
دانشگاه ملی و فناوری شهید شمس پور

در سه بخش
اساتید، کارکنان و دانشجویان
مهلت ارائه آثار: ۹ تا ۱۵ آذر ۱۴۰۱

ارسال اطلاعات به:

 research-03@tvu.ac.ir
shamsipour.tvu.ac.ir



سمینار ها و وبینارهای گرامیداشت هفته پژوهش

دانشگاه شهید شمسى پور
معاونت پژوهش و فناوری

تولید دانش بنیان و اشتغال آفرین

معاونت پژوهش و فناوری
دانشگاه شهید شمسى پور برگزار می کند



سمینار:
پرینترهای سه بعدی

- بررسی فناوری پرینتر سه بعدی
- مزایا و معایب پرینت سه بعدی
- انواع روش های پرینت سه بعدی

مهندس سامی بیرامی

موسس استودیو مهندسی تکنو لب

مکان برگزاری:
دانشگاه شهید شمسى پور، ساختمان فرهنگ، سالن اجتماعات

دوشنبه ۱۴۰۱/۰۹/۲۱
ساعت ۱۰ لغایت ۱۲

<https://www.shamsipour.tvu.ac.ir/>

تولید دانش بنیان و اشتغال آفرین

معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه شهید شمسى پور برگزار می کند:

وبینار ۰ تا ۱۰۰ کسب و کار

سخنران:



آقای دکتر علی اکبر آقاجانی، افروزی
دکترای کارآفرینی دانشگاه تهران

عضو هیئت علمی و عضو شورای کارآفرینی، ارتباط با صنعت دانشگاه پیام نور

لینک ورود: <https://shamswebinar.ir/pajohesh15>

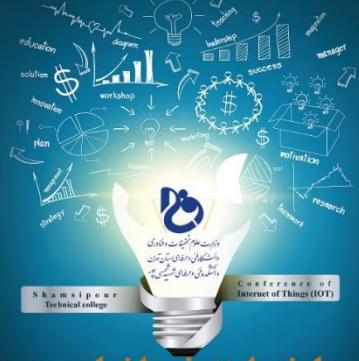
سه شنبه ۱۵ آذر ۱۴۰۱
ساعت: ۱۴ الی ۱۶



تهران، میدان امام حسین
استادان حج سمنان
پلاک ۱۳۳۱
کدپستی: ۱۶۱۷۷۶۶۵۱
تلفن: ۷۷۵۵۸۴۹۲
وبسایت:
<https://shamsipour.tvu.ac.ir/>
دانشگاه شهید شمسى پور

تولید دانش بنیان و اشتغال آفرین

معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه شهید شمسى پور برگزار می کند:



همایش اینترنت اشیا (IOT)

محرران همایش:

۱. معرفی اینترنت اشیا (IOT)
۲. پردازش دادهها (Big Data)
۳. شهر هوشمند در سنر اینترنت اشیا (Smart City)
۴. شهرتند هوشمند

مکان برگزاری:
دانشگاه شهید شمسى پور، ساختمان فرهنگ، سالن اجتماعات

دوشنبه ۱۴۰۱/۰۹/۲۱
ساعت ۱۴ لغایت ۱۶

<https://www.shamsipour.tvu.ac.ir/>

تولید دانش بنیان و اشتغال آفرین

معاونت پژوهش و فناوری
دانشگاه شهید شمسى پور برگزار می کند



سمینار:
دستگاه الکترو شوک و علامت حیاتی

از اجزاء تا کاربرد از دید مهندسی پزشکی

مهندس عبدالرضا حبیبی
مدرس دانشگاه

مکان برگزاری:
دانشگاه شهید شمسى پور، ساختمان فرهنگ، سالن اجتماعات

دوشنبه ۱۴۰۱/۰۹/۲۱
ساعت ۱۴ لغایت ۱۶

<https://www.shamsipour.tvu.ac.ir/>

پرینترهای سه بعدی
ارائه دهنده: آقای دکتر سامی
تاریخ برگزاری: ۲۱ آذر ۱۴۰۱

وبینار ۰ تا ۱۰۰ کسب و کار
ارائه دهنده: آقای دکتر علی اکبر
آقاجانی
تاریخ برگزاری: ۱۵ آذر ۱۴۰۱

همایش اینترنت اشیا
ارائه دهنده: آقای مهندس
امیرحسین ادیب پور
تاریخ برگزاری: ۲۰ آذر ۱۴۰۱


دستگاه الکترو شوک از اجزاء تا کاربرد از
دید مهندسی پزشکی
ارائه دهنده: آقای دکتر عبدالرضا حبیبی
تاریخ برگزاری: ۲۱ آذر ۱۴۰۱

سمینار ها و وبینارهای گرامیداشت هفته پژوهش

تولید دانش بنیان و اشتغال آفرین

سمینار:
نسل آتی شبکه های توزیع شده " بلاکچین "

سخنران



دکتر علی صموتی
مدرس دانشگاه، پژوهشگر حوزه امنیت سایبری

زمان: سه شنبه ۱۳/۰۹/۱۴۰۱ ساعت ۱۰ لغایت ۱۲

مکان:
دانشکده شهید شمس پور، ساختمان فرهنگ، سالن اجتماعات




دانشگاه صنعتی امیرکبیر
معاونت پژوهش و فناوری

معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه شهید شمس پور برگزار می کند

تولید دانش بنیان و اشتغال آفرین

معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه شهید شمس پور برگزار می کند:


نقشه راه رشته مهندسی برق (آینده شغلی)
سخنران



آقای دکتر محسن تمدن
عضو هیئت علمی دانشگاه فنی و حرفه ای، مدیر گروه الکترونیک

مکان برگزاری:
دانشکده شهید شمس پور، ساختمان فرهنگ، سالن اجتماعات

زمان: یکشنبه ۱۹ آذر ۱۴۰۱
ساعت ۱۱ الی ۱۲:۳۰



تهران: میدان امام حسن
انتهای ج همایون
پلاک ۱۳۴۱
کدپستی: ۱۷۱۷۶۶۶۶۱
تلفن: ۷۷۵۵۸۴۲
وب سایت:
<https://shamsipour.tvu.ac.ir/>
دانشکده شهید شمس پور

دانشگاه صنعتی امیرکبیر
معاونت پژوهش و فناوری

تولید دانش بنیان و اشتغال آفرین

معاونت پژوهش و فناوری
برگزار می کند



دیتابیس در پایتون



دکتر علی اصغر صالحی

- بررسی ابزار های سرمایه گذاری در بورس
- بررسی جایگاه بورس در کشور
- بررسی ابزار های سرمایه گذاری در بورس
- بررسی جایگاه بورس در کشور

پژوهشگر حوزه آموزش مصنوعی و رباتیک
مدرس دانشگاه

مکان برگزاری:
دانشکده شهید شمس پور، ساختمان فرهنگ، سالن اجتماعات

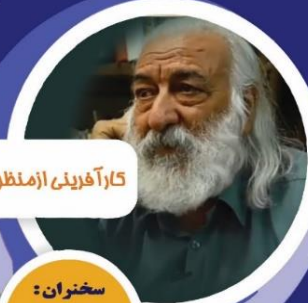
چهارشنبه ۱۶ / ۰۹ / ۱۴۰۱
ساعت ۸ لغایت ۱۱

حضور برای عموم آزاد می باشد
<https://www.shamsipour.tvu.ac.ir/>

دانشگاه صنعتی امیرکبیر
معاونت پژوهش و فناوری

تولید دانش بنیان و اشتغال آفرین

معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه شهید شمس پور برگزار می کند:



کار آفرینی از منظر تجدید میات مکیانه

سخنران:
استاد سیفی
مناهی پوش تجدید
حیات حکیمانه

زمان: شنبه ۱۹ آذرماه ۱۴۰۱ - ساعت ۹ لغایت ۱۰:۳۰

مکان: دانشکده شهید شمس پور، ساختمان فرهنگ، سالن اجتماعات

نقشه میدان امام حسن (ع) - ابتدای خیابان همایون - دوروی خیابان شهید مطهری پلاک ۱۳۴۱ - دانشکده شهید شمس پور

نسل آتی شبکه های توزیع شده بلاکچین
ارائه دهنده: آقای دکتر علی صموتی
تاریخ برگزاری: ۱۶ آذر ۱۴۰۱

نقشه راه رشته مهندسی برق
ارائه دهنده: آقای دکتر محسن تمدن
تاریخ برگزاری: ۱۹ آذر ۱۴۰۱

دیتابیس در پایتون
ارائه دهنده: آقای دکتر علی اصغر صالحی
تاریخ برگزاری: ۱۶ آذر ۱۴۰۱


کار آفرینی از منظر تجدید حیات حکیمانه
ارائه دهنده: آقای دکتر سیفی
تاریخ برگزاری: ۱۹ آذر ۱۴۰۱

سمینار ها و وبینارهای گرامیداشت هفته پژوهش

دانشگاه صنعتی امیرکبیر
معاونت پژوهش و فناوری

تولید دانش بنیان و اشتغال آفرین

معاونت پژوهش و فناوری
دانشگاه شهید شمس پور برگزار می کند



سمینار:
نقش مهندسی کنترل در سایر رشته ها

دکتر مهدی اردستانی

عضو هیئت علمی و
معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه شهید شمس پور

یکشنبه ۱۴۰۱/۰۹/۲۰
مکان برگزاری:
دانشگاه شهید شمس پور، ساختمان فرهنگ، سالن اجتماعات ساعت ۱۱ لغایت ۱۲

<https://www.shamsipour.tvu.ac.ir/>

نقش مهندسی کنترل در سایر رشته ها
ارائه دهنده: آقای دکتر مهدی
اردستانی
تاریخ برگزاری: ۲۰ آذر ۱۴۰۱

تولید دانش بنیان و اشتغال آفرین
معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه شهید شمس پور برگزار می کند



از ایده تا راه اندازی کسب و کار

سخنران:
پژمان حسینی، مدرس دانشگاه
 قائم مقام شرکت بین المللی تلخ فارس

زمان
چهارشنبه ۷ دیماه ۱۴۰۱
ساعت ۱۰ لغایت ۱۲
سالن اجتماعات

- کارآفرینی و انواع آن چیست؟
- ایده و فرصت چیست؟
- نکات کلیدی راه اندازی کسب و کار چیست؟

حضور برای عموم آزاد است

مکان: میدان امام حسین (ع) - ابتدای خیابان معاونت دانشگاه شهید شمس پور، ساختمان فرهنگ، سالن اجتماعات

از ایده تا راه اندازی کسب و کار
ارائه دهنده: آقای پژمان حسینی
تاریخ برگزاری: ۷ دیماه ۱۴۰۱

تولید دانش بنیان و اشتغال آفرین



پنل انتقال تجربه

سخنرانان:
آقای دکتر رضا یادگاری
مدیر عامل باشگاه کسب و کار پارسکاز
آقای حسام کاشانی
مدیر عامل شرکت گویا
پروگرامر تولید کننده محصولات
گوشه نوین

- با محوریت چالش های توسعه کسب و کار
- زمان: چهارشنبه ۲۳ آذرماه ۱۴۰۱ - ساعت ۱۰ لغایت ۱۲
- مکان: دانشگاه شهید شمس پور، ساختمان فرهنگ، سالن اجتماعات

نشانی: میدان امام حسین (ع) - ابتدای خیابان معاونت - روبروی خیابان شهید مطهری پلاک ۱۳۱۰ - دانشگاه شهید شمس پور

پنل انتقال تجربه
ارائه دهنده: آقای دکتر رضا یادگاری و
آقای حسام کاشانی
تاریخ برگزاری: ۲۳ آذر ۱۴۰۱

دانشگاه صنعتی امیرکبیر
معاونت پژوهش و فناوری

تولید دانش بنیان و اشتغال آفرین

معاونت پژوهش و فناوری
دانشگاه شهید شمس پور برگزار می کند



سمینار: EMI/EMC



مهندس مرتضی فدایی
مدیر دانشگاه

- تداخلات و سازگاری با امواج الکترومغناطیس
- استاندارد های و روش های تست مدارات
- شیفتینگ ارتنگک و هم بند سازی مدارات الکترونیکی
- مدل های شبکه ارت و زمین کردن و اهمیت شبکه ارت

مکان برگزاری:
دانشگاه شهید شمس پور، ساختمان فرهنگ، سالن اجتماعات ساعت ۸ لغایت ۱۰

شنبه ۱۴۰۱/۰۹/۲۶

<https://www.shamsipour.tvu.ac.ir/>

سمینار EMI/EMC
ارائه دهنده: آقای دکتر فدایی
تاریخ برگزاری: ۲۶ آذر ۱۴۰۱

سمینارها و وبینارهای گرامیداشت هفته پژوهش



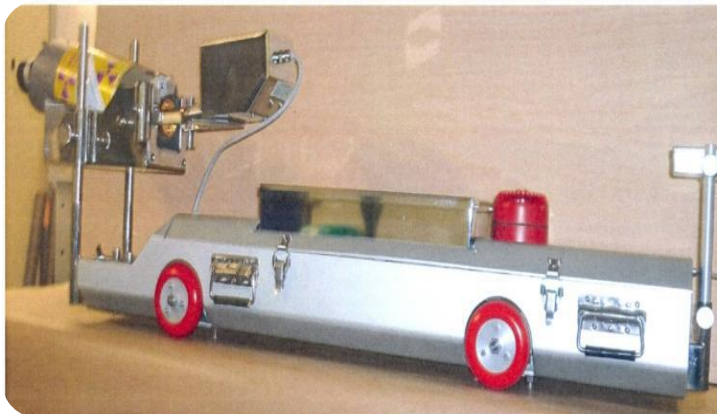
گزارش تصویری از برنامه اختتامیه هفته پژوهش و فناوری



گزارش تصویری از برخی دستاوردهای هفته پژوهش و فناوری



دستگاه دانسیتومتر
ارائه دهنده: شرکت داتام
تاریخ برگزاری: آذر ۱۴۰۱



دستگاه کراکالر
ارائه دهنده: شرکت داتام
تاریخ برگزاری: آذر ۱۴۰۱



دستگاه ویوور
ارائه دهنده: شرکت داتام
تاریخ برگزاری: آذر ۱۴۰۱

گزارش از برخی دستاوردهای هفته پژوهش و فناوری



وزارت علم، تحقیقات و فناوری
دانشگاه فنی و حرفه‌ای - استان تهران
معاونت پژوهش و فناوری

نام مرکز:
دانشکده/آموزشکده شهید
شمسی پور تهران

گروه آموزشی:
.....

نام ارائه دهنده محصول فناوری:
سجاد صبری

نام استاد راهنما:
.....

رشته تحصیلی ارائه دهنده
محصول فناوری:
مهندسی فناوری اطلاعات

سال ارائه اثر:
.....

وضعیت اجرای طرح:
ساخته شده
طراحی فایده نمونه سازی

نام حامی مالی اجرای طرح:
□ دانشگاه
□ شرکت دانش بنیان
تسبیم ارتباط آینده
□ شخصی

شماره شناسه طرح:
...../...../..... ۱۴۰۱

عنوان محصول / فناوری:

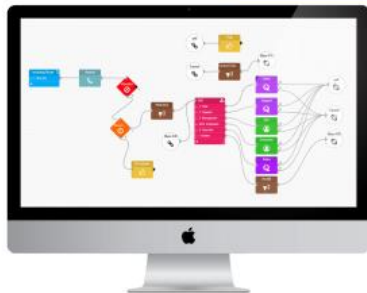
پلتفرم مرکز تلفن ابری (HostedPBX)

چکیده معرفی طرح:

تلفن یکی از مهمترین روش های ارتباطی از گذشته تا به کنون بوده است. برای مدیریت بیشتر روی تماس های تلفنی مراکز تلفنی مانند سانترال های پاناسونیک بوجود آمدند. محدودیت های موجود در سانترال ها زمینه ساز بوجود آمدن تکنولوژی VoIP شد. مراکز تلفن تحت شبکه VoIP در ادامه تکامل خود به مراکز تلفن مبتنی بر ابر یا HostedPBX هم ارائه شدند.

پلتفرم ارائه شده با استفاده از تکنولوژی های روز دنیا به صورت داکرایز شده مبتنی بر کوبرنیتیز همه امکانات یک مرکز تلفن را بدون دغدغه های فنی و پشتیبانی برای چندصد مشترک بصورت همزمان ارائه می کند. پشتیبانی از تعداد تماس زیاد، امکان اتصال تلفن اینترنتی و استفاده مشترکین از ویسرویس های متنوع و اتصال به سی آر ام و ... از جمله نقاط قوت آن است.

تصویر اثر:



وزارت علم، تحقیقات و فناوری
دانشگاه فنی و حرفه‌ای - استان تهران
معاونت پژوهش و فناوری

عنوان محصول / فناوری:

کرالر / دانسیتومتر / گیت های کنترل ورود و خروج

چکیده معرفی طرح:

کرالر : دستگاه کرالر به صورت کلی یک ربات است که وظیفه عمل رادیوگرافی از خطوط انتقال لوله های نفت و گاز از محل اتصال را دارد.
دانسیتومتر : دستگاه دانسیتومتر Densitometer وسیله ای است برای اندازه گیری دانسیته فیلم رادیوگرافی صنعتی و پزشکی که به دو نوع غیرقابل حمل و قابل حمل تقسیم پذیرفته است در تولید این دستگاه دو نوع طراحی مهم صورت گرفته که نوع اول د ستگاههایی که پرآب و سنسور آنها با سرم به دستگاه متصل است و نوع دیگر سنسور به صورت قلم گونه به دستگاه متصل می باشد
گیت های کنترل ورود و خروج : این دستگاه می تواند کنترل ورود و خروج افراد را با قابلیت تعریف سطح دسترسی، گزارش گیری و کنترل اهرم ها توسط کنترل پنل را داشته باشد و قابلیت انطباق سیستمهای حضور و غیاب و کنترل از راه دور و در اختیار مدیریت به صورت شبانه روزی و اتصال به سیستمهای مالی سازمان ها برای محاسبه حقوق و دستمزد را دارد.
(شرکت صنعت سازان دانام)

تصویر اثر:



نام مرکز:
دانشکده شمسی پور

گروه آموزشی:
الکترونیک

نام ارائه دهنده محصول فناوری:
محمد مهدی شهبازی ابابک
فهری اعلی عباسی نیکو

نام استاد راهنما:
.....

رشته تحصیلی ارائه دهنده
محصول فناوری:
الکترونیک/مکانیک

سال ارائه اثر:
۱۴۰۱

وضعیت اجرای طرح:
ساخته شده
طراحی فایده نمونه سازی

نام حامی مالی اجرای طرح:
□ دانشگاه ... □ شرکت...
□ شخصی

شماره شناسه طرح:
...../...../..... ۱۴۰۱



وزارت علم، تحقیقات و فناوری
دانشگاه فنی و حرفه‌ای - استان تهران
معاونت پژوهش و فناوری

عنوان محصول / فناوری:

ریموت هوشمند خودرو

چکیده معرفی طرح:

این محصول یک دردیگر نسل جدید خودرو است که از نمونه های موجود در بازار کشور ایمن تر است . این محصول نسبت به نمونه های موجود قیمت مناسب تری دارد و کارایی های بیشتری دارد .

بعضی کاربرد ها : قطع کامل سوخت رسانی خودرو ، روشن کردن خودرو بدون سوئیچ ، ایمنی بالا و ...

این محصول در اساترارت آپ IoT سال ۹۸ مقام سوم کشور را کسب کرده است .
مراحل ثبت اختراع محصول در حال انجام است .

تصویر اثر:



نام مرکز:
دانشکده فنی و حرفه ای
شهید شمسی پور

گروه آموزشی:
برق-الکترونیک

نام ارائه دهنده محصول فناوری:
علیرضا ساکی

نام استاد راهنما:
استاد سلیمانی

رشته تحصیلی ارائه دهنده
محصول فناوری:
مهندسی الکترونیک کاربردی

سال ارائه اثر:
۱۳۹۸

وضعیت اجرای طرح:
ساخته شده
طراحی فایده نمونه سازی

بازدیدها

بازدید دانشجویان به همراه معاونت پژوهشی از دستاوردهای پژوهشی در نمایشگاه بین المللی



بازدید ها

بازدید دانشجویان از شرکت دخانیات تهران



بازدید ها

بازدید دانشجویان از شرکت صنایع شیر ایران (پگاه)





با تشکر از توجه شما