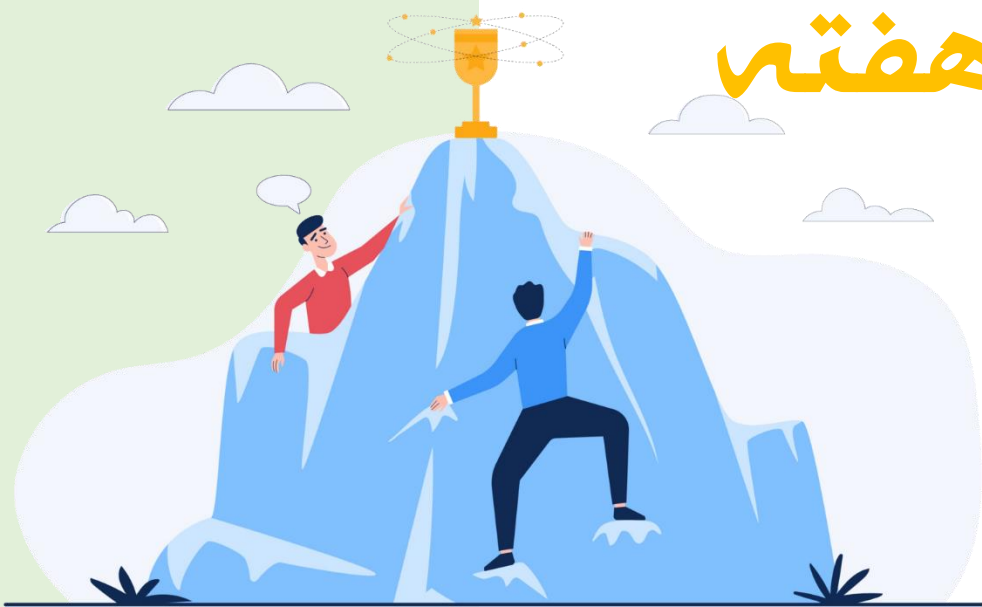


نظام ایده‌ها و نیازها

چالش هفته



به منظور کمک به کاربردی نمودن دانش، تحقیقات و پارسا(پایان‌نامه و رساله)های دانشگاهی، پایش و پردازش نیازهای کشور، مشارکت عموم متخصصین جامعه در حل مسائل و استفاده از ظرفیت‌های گسترده موجود در کشور، در کلیه سطوح و تکمیل زنجیره ایده تا تجاری سازی نوآوری‌ها، دستاوردهای پژوهشی و اختراعات، در جهت ساختن ایرانی پیشرو، توسعه یافته و ایجاد بستر مناسب برای تمام ایرانیان مشتاق خدمت و علاقه مند به مشارکت، در سامانه نظام ایده‌ها و نیازها ، توسط موسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC) به آدرس <https://nan.ac> در سال ۱۴۰۱ معرفی شده است. نظام ایده‌ها و نیازها شبکه نظام یافته، فعال، زنده و برخط است که ارتباط و تعامل بین "نیازپرداز" و "ایده‌پرداز" را در جهت تحقق اهداف مشخص شده، در سطح ملی برقرار می کند.

ارتباط با ما



۰۷۱-۳۶۴۶۸۱۱۴ ۰۷۱-۳۶۸۹۸۳۹۶



info@nan.ac



شیراز، بلوار جمهوری اسلامی، خیابان جام جم ، موسسه
استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)

کد پستی: ۷۱۹۴۶-۹۴۱۷۳

حوزه موضوعی: فنی و مهندسی، مهندسی برق



این نیاز پتانسیل اجرا شدن در زمینه ساخت بدنه دستگاه بازتاب سنج نور در حوزه زمان که در برابر ضربه مقاوم باشد را دارد و پژوهشگران میتوانند ایده خود را در سامانه نظام ایده‌ها و نیازها بارگزاری کنند. (نام مشاور رابط حامد غفارزاده جهان پسند)

لینک نیاز:

<https://nan.ac/ViewNeed/93564CA19CBAF669460DB0F470865AF1>

شناسه DOR نیاز: 20.1001.4.TS0G000=2023.06.13.0.7

مالک نیاز: خدمات الکترونیک سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران



طراحی، ارائه تحلیل مقاومت در برابر ضربه و ساخت بدنه دستگاه بازتاب سنج نور در حوزه زمان که در برابر ضربه مقاوم بوده و با استاندارد آی پی ۵۴ "عدم نفوذپذیری در برابر رطوبت و گرد و خاک" مطابقت داشته باشد



طراحی و ساخت دستگاه پلیش فیبر نوری جهت تمیزکردن سر کابل فیبرنوری در زمان کانکتور زدن

این نیاز پتانسیل اجرا شدن در زمینه طراحی و ساخت دستگاه پلیش فیبر نوری جهت تمیزکردن سر کابل فیبرنوری در زمان کانکتور زدن را دارد و پژوهشگران میتوانند ایده خود را در سامانه نظام ایده‌ها و نیازها بارگزاری کنند. (نام مشاور رابط حامد غفارزاده جهان پسند)

لینک نیاز:

<https://nan.ac/ViewNeed/2DA48B547173F0935D9F8ADF687B42DE>

شناسه DOR نیاز: 20.1001.4.VD0G000=2023.06.13.0.2

مالک نیاز: خدمات الکترونیک سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران

ارتباط با ما

info@nan.ac

۰۷۱-۳۶۸۹۸۳۹۶ ۰۷۱-۳۶۴۶۸۱۱۴

شیراز، بلوار جمهوری اسلامی، خیابان جام جم، موسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)

کد پستی: ۷۱۹۴۶-۹۴۱۷۳





این نیاز پتانسیل اجرا شدن در زمینه سیستم کنترل پی سی بیس جهت کنترل حداقل ۳۰ عدد سروو موتور بصورت همزمان (سنکرون های ۳ تایی) برای نصب بر روی دستگاه ترانسفر ماشینکاری به عنوان کنترل مرکزی را دارد و پژوهشگران میتوانند ایده خود را در سامانه نظام ایده ها و نیازها بارگزاری کنند. (نام مشاور رابط حسن اصیل)

لینک نیاز :

<https://nan.ac/ViewNeed/36317340DFF431F30A4D9B5791EE09A9>

شناسه DOR نیاز : 20.1001.4.VN0G000=.2023.06.13.0.2

مالک نیاز: خدمات الکترونیک سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی ایران



سیستم کنترل پی سی بیس جهت کنترل حداقل ۳۰ عدد سروو موتور بصورت همزمان (سنکرون های ۳ تایی) برای نصب بر روی دستگاه ترانسفر ماشینکاری به عنوان کنترل مرکزی

ارتباط با ما

info@nan.ac

۰۷۱-۳۶۸۹۸۳۹۶ ۰۷۱-۳۶۴۶۸۱۱۴

شیراز، بلوار جمهوری اسلامی، خیابان جام جم، موسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)

کد پستی: ۹۴۱۷۳-۷۱۹۴۶



حوزه موضوعی: فنی و مهندسی، مهندسی نساجی



این نیاز پتانسیل اجرا شدن در زمینه تثبیت رنگ بر روی پارچه ابریشمی بعد از چاپ باتیک را دارد و پژوهشگران میتوانند ایده خود را در سامانه نظام ایده ها و نیازها بارگزاری کنند. (نام مشاور رابط حامد غفارزاده جهان پسند)

لینک نیاز :

<https://nan.ac/ViewNeed/551E3CF13967373721FB502281DA9DFE>

شناسه DOR نیاز : 20.1001.4.TX0G000=.2023.06.13.0.2

مالک نیاز: خدمات الکترونیک سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی ایران



تثبیت رنگ بر روی پارچه ابریشمی بعد از چاپ باتیک



تولید نوعی چسب جهت چسباندن نخ های ابریشم با ضخامت پایینتر و تولید نخ ابریشم با ضخامت بیشتر

این نیاز پتانسیل اجرا شدن در زمینه تولید نوعی چسب جهت چسباندن نخ های ابریشم با ضخامت پایینتر و تولید نخ ابریشم با ضخامت بیشتر را دارد و پژوهشگران میتوانند ایده خود را در سامانه نظام ایده ها و نیازها بارگزاری کنند. (نام مشاور رابط حامد غفارزاده جهان پسند)

لینک نیاز :

<https://nan.ac/ViewNeed/2B605A71E1EEB65117F3A3DCDD36E338>

شناسه DOR نیاز : 20.1001.4.V50G000=.2023.06.13.0.2

مالک نیاز: خدمات الکترونیک سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی ایران

ارتباط با ما





این نیاز پتانسیل اجرا شدن در زمینه دستگاه بافت پارچه ابریشمی با تکنولوژی روزآمد را دارد و پژوهشگران میتوانند ایده خود را در سامانه نظام ایده‌ها و نیازها بارگزاری کنند. (نام مشاور رابط حامد غفارزاده جهان پسند)

لینک نیاز :

<https://nan.ac/ViewNeed/33B292F2691E57533A53D6EC89D142FC>


شناسه DOR نیاز : **20.1001.4.V90G000=2023.06.13.0.7**

مالک نیاز: خدمات الکترونیک سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی ایران



دستگاه بافت پارچه ابریشمی با
تکنولوژی روزآمد

ارتباط با ما

info@nan.ac 

۰۷۱-۳۶۸۹۸۳۹۶ ۰۷۱-۳۶۴۶۸۱۱۴

شیراز، بلوار جمهوری اسلامی، خیابان جام جم، موسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)
کد پستی: ۷۱۹۴۶-۹۴۱۷۳



حوزه موضوعی: فنی و مهندسی، مهندسی مکانیک



این نیاز پتانسیل اجرا شدن در زمینه طراحی و ساخت دستگاه فینیشر بتن هوشمند مجهز به سیستم کنترل هیدرولیکی و جک های هیدرولیکی تلسکوبی در پاهای استراکچر جهت راحتی در عملکرد ، شعاع چرخش کم ، پوشش مساحت وسیع کاری ، پیاده سازی شیب دلخواه به صورت اتوماتیک و چرخش تمام اعضا را دارد و پژوهشگران میتوانند ایده خود را در سامانه نظام ایده ها و نیازها بارگزاری کنند. (نام مشاور رابط حسن اصیل)

لینک نیاز :

<https://nan.ac/ViewNeed/FA91F5E9C1C43E7A8E4C92080D2E5B20>

شناسه DOR نیاز : 20.1001.4.W10G000=2023.06.13.0.7

مالک نیاز: خدمات الکترونیک سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی ایران



طراحی و ساخت دستگاه فینیشر بتن هوشمند مجهز به سیستم کنترل هیدرولیکی و جک های هیدرولیکی تلسکوبی در پاهای استراکچر جهت راحتی در عملکرد ، شعاع چرخش کم ، پوشش مساحت وسیع کاری ، پیاده سازی شیب دلخواه به صورت اتوماتیک و چرخش تمام اعضا



این نیاز پتانسیل اجرا شدن در زمینه طراحی و ساخت دستگاه فینشر آسفالت هوشمند بومی با سنسور تشخیص خودکار عرض ، زوایا ، ضخامت ، پستی و بلندی سطح و قابلیت تنظیم خودکار اندازه بال و صفحه ی اتو ، جهت پخش و اتوی آسفالت را دارد و پژوهشگران میتوانند ایده خود را در سامانه نظام ایده ها و نیازها بارگزاری کنند. (نام مشاور رابط حسن اصیل)

لینک نیاز :

<https://nan.ac/ViewNeed/940CAB580B3BBE47A020123CF906CFCF>

طراحی و ساخت دستگاه فینشر آسفالت هوشمند بومی با سنسور تشخیص خودکار عرض ، زوایا ، ضخامت ، پستی و بلندی سطح و قابلیت تنظیم خودکار اندازه بال و صفحه ی اتو ، جهت پخش و اتوی آسفالت

شناسه DOR نیاز : 20.1001.4.VX0G000=2023.06.13.0.2

ارتباط با ما

info@nan.ac 

۰۷۱-۳۶۶۶۸۱۱۴ ۰۷۱-۳۶۸۹۸۳۹۶

شیراز، بلوار جمهوری اسلامی، خیابان جام جم، موسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)

کد پستی: ۷۱۹۴۶-۹۴۱۷۳





این نیاز پتانسیل اجرا شدن در زمینه تکنولوژی طراحی و ساخت سیستم کارخانه آسفالت سیار بومی با ظرفیت ۱۸۰ تن (تمامی قسمت های تهیه و پخت و گرم سازی و همچنین قسمت های میکسر و انتقال و.... باید بصورت پرتابل باشد). را دارد و پژوهشگران میتوانند ایده خود را در سامانه نظام ایده ها و نیازها بارگزاری کنند. (نام مشاور رابط حسن اصیل)

لینک نیاز :

<https://nan.ac/ViewNeed/CBC540560A19D08D09CABCB6E6853D8E>

شناسه DOR نیاز : 20.1001.4.QR90000=.2022.04.27.0.5

مالک نیاز: خدمات الکترونیک سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی ایران

تکنولوژی طراحی و ساخت سیستم کارخانه آسفالت سیار بومی با ظرفیت ۱۸۰ تن (تمامی قسمت های تهیه و پخت و گرم سازی و همچنین قسمت های میکسر و انتقال و.... باید بصورت پرتابل باشد).



این نیاز پتانسیل اجرا شدن در زمینه فناوری طراحی و ساخت دستگاه تبدیل لجن به ماسه در شرکت های ماسه شور را در سامانه نظام ایده ها و نیازها بارگزاری کنند. (نام مشاور رابط حسن اصیل)

لینک نیاز :

<https://nan.ac/ViewNeed/BB8C13EB5D16999617115852BDA9BDEE>


شناسه DOR نیاز : 20.1001.4.Y50G000=.2023.06.13.0.2

مالک نیاز: خدمات الکترونیک سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی ایران



فناوری طراحی و ساخت دستگاه تبدیل لجن به ماسه در شرکت های ماسه شور

ارتباط با ما

info@nan.ac 

۰۷۱-۳۶۸۹۸۳۹۶ ۰۷۱-۳۶۴۶۸۱۱۴

شیراز، بلوار جمهوری اسلامی، خیابان جام جم، موسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)

کد پستی: ۷۱۹۴۶-۹۴۱۷۳





حوزه موضوعی: فنی و مهندسی، مهندسی عمران



افزایش مقاومت کیک سبز جهت ممانعت از ایجاد ترک با کاهش (یا ثابت نگهداشتن چسبندی) در حالی که جرم خشک ۴۵۰ تا ۵۵۰ کیلوگرم بر مترمکعب بوده و مقاومت فشاری در محدوده ۲/۵ تا ۳ نیوتن بر میلی‌مترمربع باشد

این نیاز پتانسیل اجرا شدن در زمینه مقاومت کیک سبز جهت ممانعت از ایجاد ترک با کاهش (یا ثابت نگهداشتن چسبندی) را دارد و پژوهشگران میتوانند ایده خود را در سامانه نظام ایده‌ها و نیازها بارگزاری کنند. (نام مشاور رابط حامد غفارزاده جهان پسند)

لینک نیاز:

<https://nan.ac/ViewNeed/9B23EFBDCF8A20F4DB202FFD3FD94C11>

شناسه DOR نیاز: 20.1001.4.V10G000=2023.06.13.0.7

مالک نیاز: خدمات الکترونیک سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران



حوزه موضوعی: شیمی، شیمی کاربردی

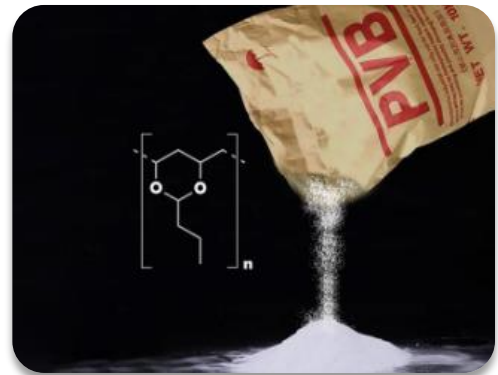
این نیاز پتانسیل اجرا شدن در زمینه فرمولاسیون گرانول پلی ونیل بوتیرال را دارد و پژوهشگران میتوانند ایده خود را در سامانه نظام ایده‌ها و نیازها بارگزاری کنند. (نام مشاور رابط حسن اصیل)

لینک نیاز:

<https://nan.ac/ViewNeed/B20B8CA46739742613A8B84E783174E5>

شناسه DOR نیاز: 20.1001.4.VH0G000=2023.06.13.0.7

مالک نیاز: خدمات الکترونیک سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران



فرمولاسیون گرانول پلی ونیل بوتیرال

ارتباط با ما

info@nan.ac

۰۷۱-۳۶۸۹۸۳۹۶ ۰۷۱-۳۶۴۶۸۱۱۴

شیراز، بلوار جمهوری اسلامی، خیابان جام جم، موسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)

کد پستی: ۷۱۹۴۶-۹۴۱۷۳





حوزه موضوعی: فنی و مهندسی، مهندسی مواد



این نیاز پتانسیل اجرا شدن در زمینه متریال و آلیاژ تیغه ی دستگاه برش آسفالت جهت تراش آسفالت با قابلیت عمر زیادو مقاومت بالا در برابر ساییدگی و شکست (با توجه به عمق برش ، اقلیم ، شیب زمین و قدرت دستگاههای مختلف) را دارد و پژوهشگران میتوانند ایده خود را در سامانه نظام ایده ها و نیازها بارگزاری کنند. (نام مشاور رابط حسن اصیل)

لینک نیاز :

<https://nan.ac/ViewNeed/68D41D302D97EA70487CAE96FB235A36>

شناسه DOR نیاز : 20.1001.4.VS0G000=.2023.06.13.0.7

متریال و آلیاژ تیغه ی دستگاه برش آسفالت جهت تراش آسفالت با قابلیت عمر زیادو مقاومت بالا در برابر ساییدگی و شکست (با توجه به عمق برش ، اقلیم ، شیب زمین و قدرت دستگاههای مختلف)



حوزه موضوعی: فنی و مهندسی، مهندسی پلیمر

این نیاز پتانسیل اجرا شدن در زمینه تکنولوژی جوش و اتصال لاستیک های اتیلن پروپیلن دی ان مونو (جهت استفاده در درب های تریلی و خودروهای سنگین) را در سامانه نظام ایده ها و نیازها بارگزاری کنند. (نام مشاور رابط حسن اصیل)

لینک نیاز :

<https://nan.ac/ViewNeed/EB55AE35085B9954952FB550E0D65DF2>

شناسه DOR نیاز : 20.1001.4.QW90000=.2022.04.27.0.0

مالک نیاز: خدمات الکترونیک سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی ایران



تکنولوژی جوش و اتصال لاستیک های اتیلن پروپیلن دی ان مونو (جهت استفاده در درب های تریلی و خودروهای سنگین)

دانش فنی تولید گازهای (پانسمان)
عسلی استریل ضد باکتری جهت
پانسمان و التیام زخم

ارتباط با ما

