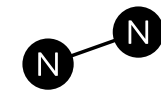


CONNECT
To create more value



Center for International
Science and Technology
Cooperation

1



Connect
Program


ارتباط برای خلق ارزش های غنی تر و اثرگذارتر

2

Connect
Program

داستان یک روپا

3


Connect
Program

NASHID NABIAN

نشید نبيان



متولد ۱۸ شهریور ۱۳۵۵
معمار

- فارغ التحصیل رشته مهندسی معماری از دانشگاه هاروارد

- محقق دوره آزمایشگاه شهر حس گر
(با محوریت طراحی شهرهای هوشمند) دانشگاه ام. آی. تی

- پنج سال سابقه تدریس در دانشگاه هاروارد، تورنتو و ام. آی. تی

- طراحی و اجرای شهرهای هوشمند با همکاری مشترک
بین دانشگاه ام. آی. تی و دانشگاه برگامو ایتالیا

- چاپ ۳۰ مقاله در مجله های معتبر
و برنده هفت جایزه مجله معمار و جوایز دیگر بین المللی

- مؤسس دفتر معماری در آمریکا



یک لحظه بود که دیدم هزینه-فایده موندن
توی آکادمی های آمریکای شمالی جواب نمی ده.

هزینه ای که از زندگی خصوصیم دارم می کنم، در مقابل
باز خورد حرفه ای آکادمیک و میزان تأثیرگذاری م اونقدری نیست!



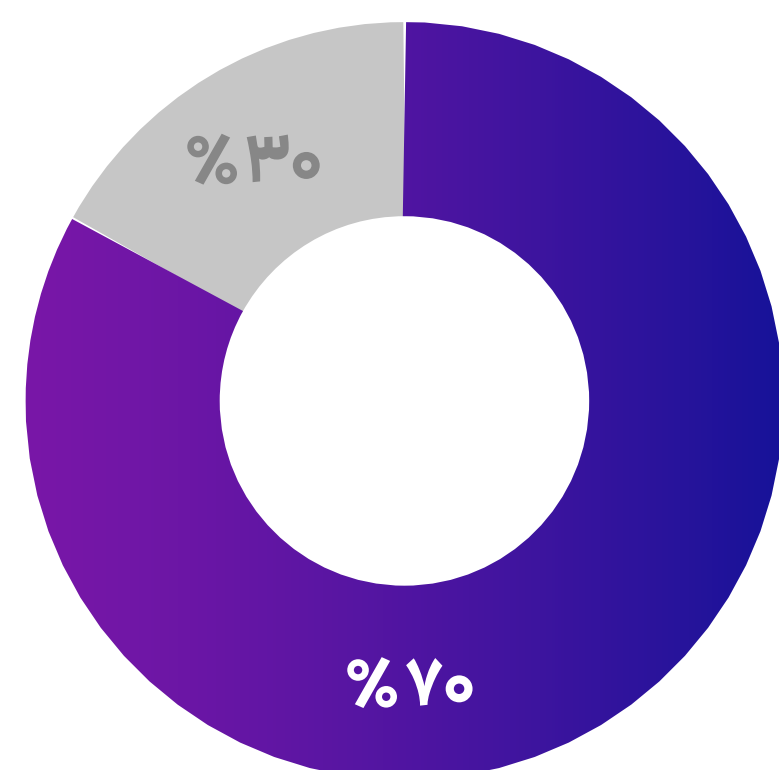
Connect
Program

4

تصمیم گرفتیم مسیر جدیدی رو در ایران تجربه کنیم

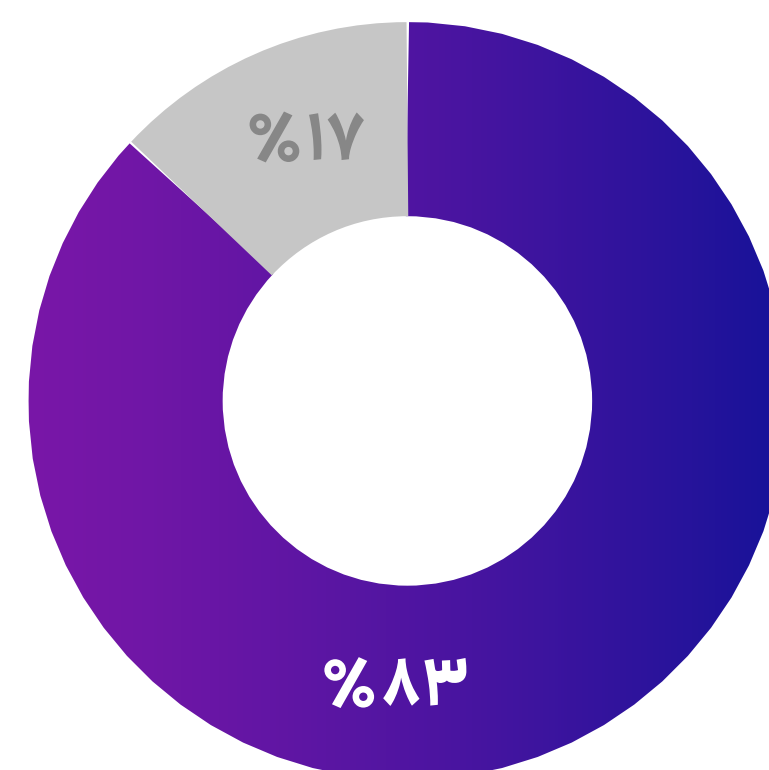
بینش ایرانیان خارج از کشور نسبت به مقوله همکاری و فعالیت در ایران

Connect Program



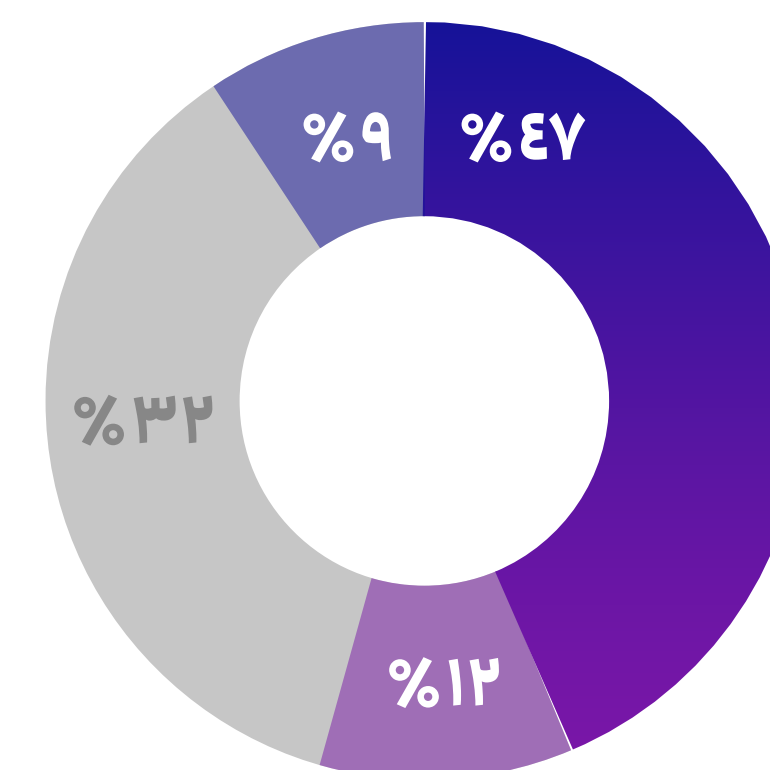
آیا کمک به پیشرفت ایران بخشی از دغدغه های اصلی شماست؟

بله
خیر



آیا به همکاری با فعالیت های مرتبط با ایران علاقه مندید؟

بله
خیر



آیا به برگشتن به ایران بطور جدی فکر می کنید؟


بله ولی برنامه مشخصی ندارم
بله در ۳-۵ سال آینده
بله در ۱-۲ سال آینده
خیر

موانع ایرانیان خارج از کشور نسبت به مقوله همکاری و فعالیت در ایران

- عدم وجود یک مکانیزم مشخص جهت ایجاد ارتباط با مؤسسات و مراکز منتخب علمی و فناوری
- عدم آشنایی با وضعیت علمی و فناوری کشور در حوزه تخصصی
- فرآیند زمان بر تایید مدارك و جذب در دانشگاه‌ها
- دغدغه مالی و مسئله سربازی

**به وجود آمدن فضای غیرشفاف
و کاهش انگیزه جهت بازگشت
و همکاری متخصصان
با مراکز علمی و فناوری کشور**

چطور بدون رها کردن بستر حرفه ای موجود،
و با تکیه به فعالیت های امروزمان در خارج از ایران،
ارتباطی ارزش آفرین با مراکز علمی و فناوری ایران ایجاد کنیم؟
ارتباطی که طی آن بتوان آغاز فعالیت جدی در ایران را آزمود
و تصمیمی مبتنی بر واقعیت گرفت.


Connect
Program

- طراحی Connect Program جهت تسهیل فرآیند ارتباط با ایران

- عدم لزوم به بازگشت دائم به ایران

- حمایت یک ساله با هدف اجرای پروژه در صورت نیاز به حضور فیزیکی در ایران

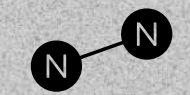


Connect
Program



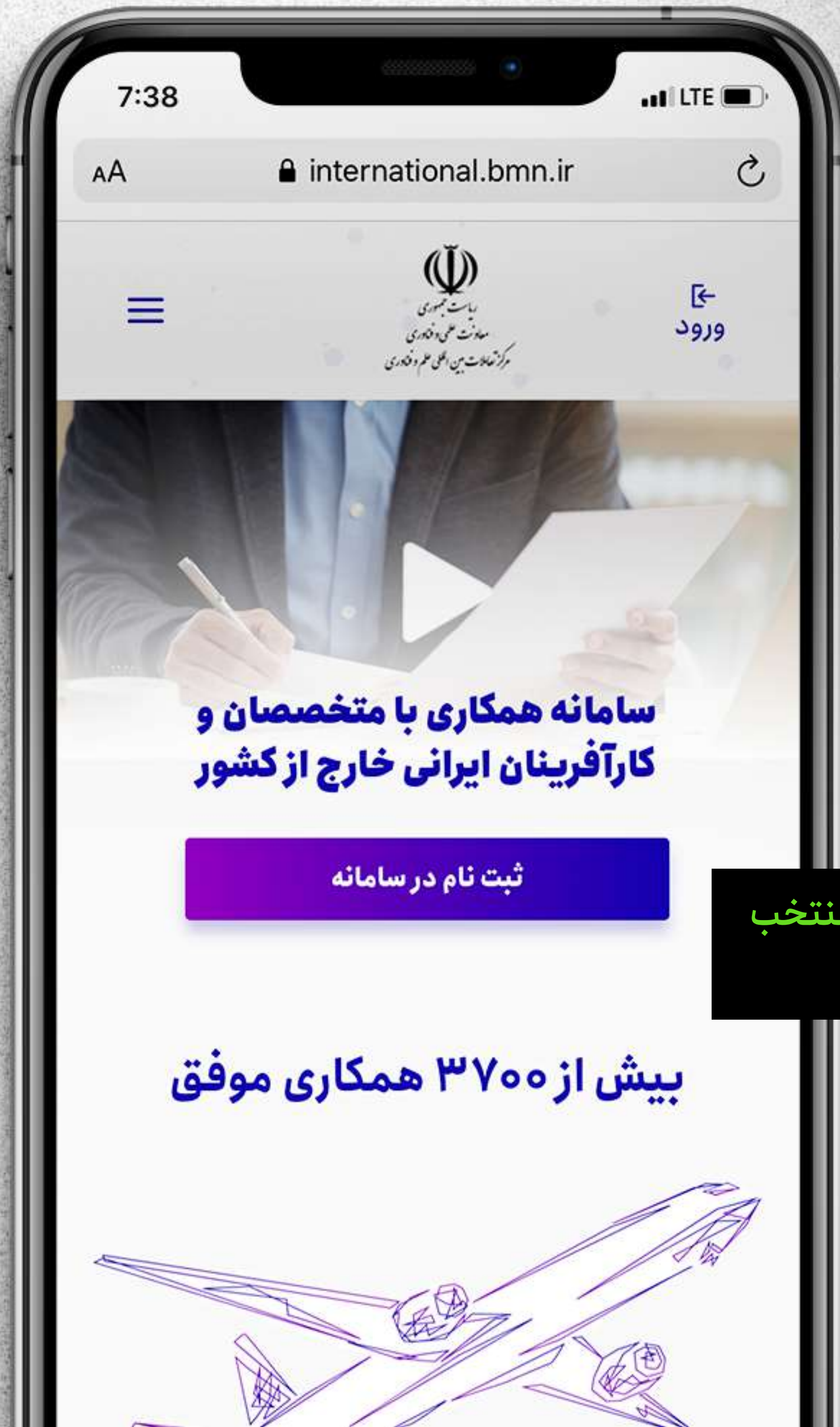
Center for International
Science and Technology
Cooperation

international.bmn.ir



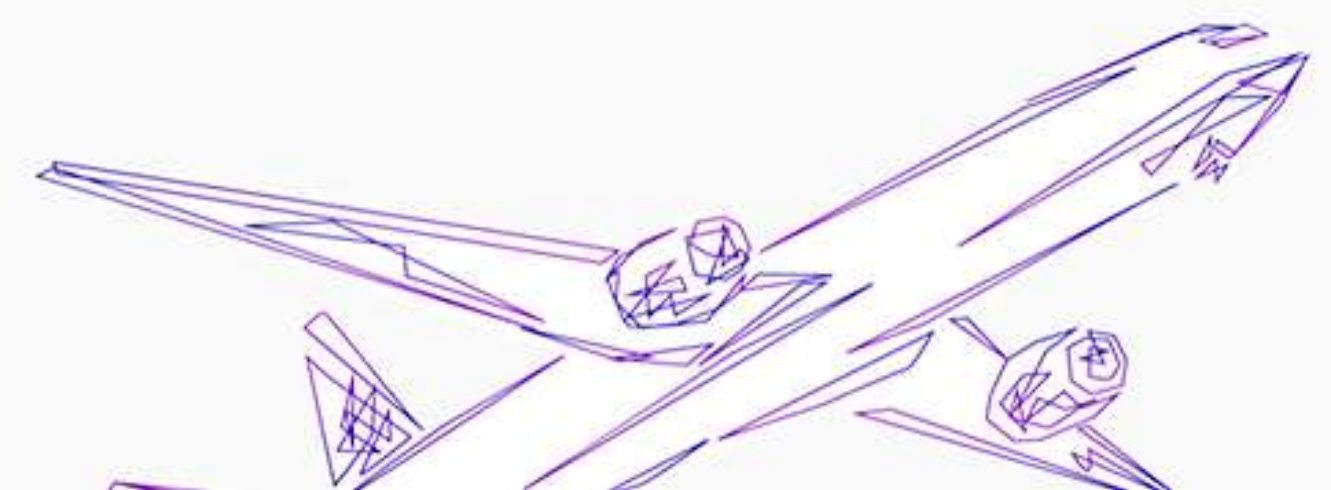
Connect
Program

10

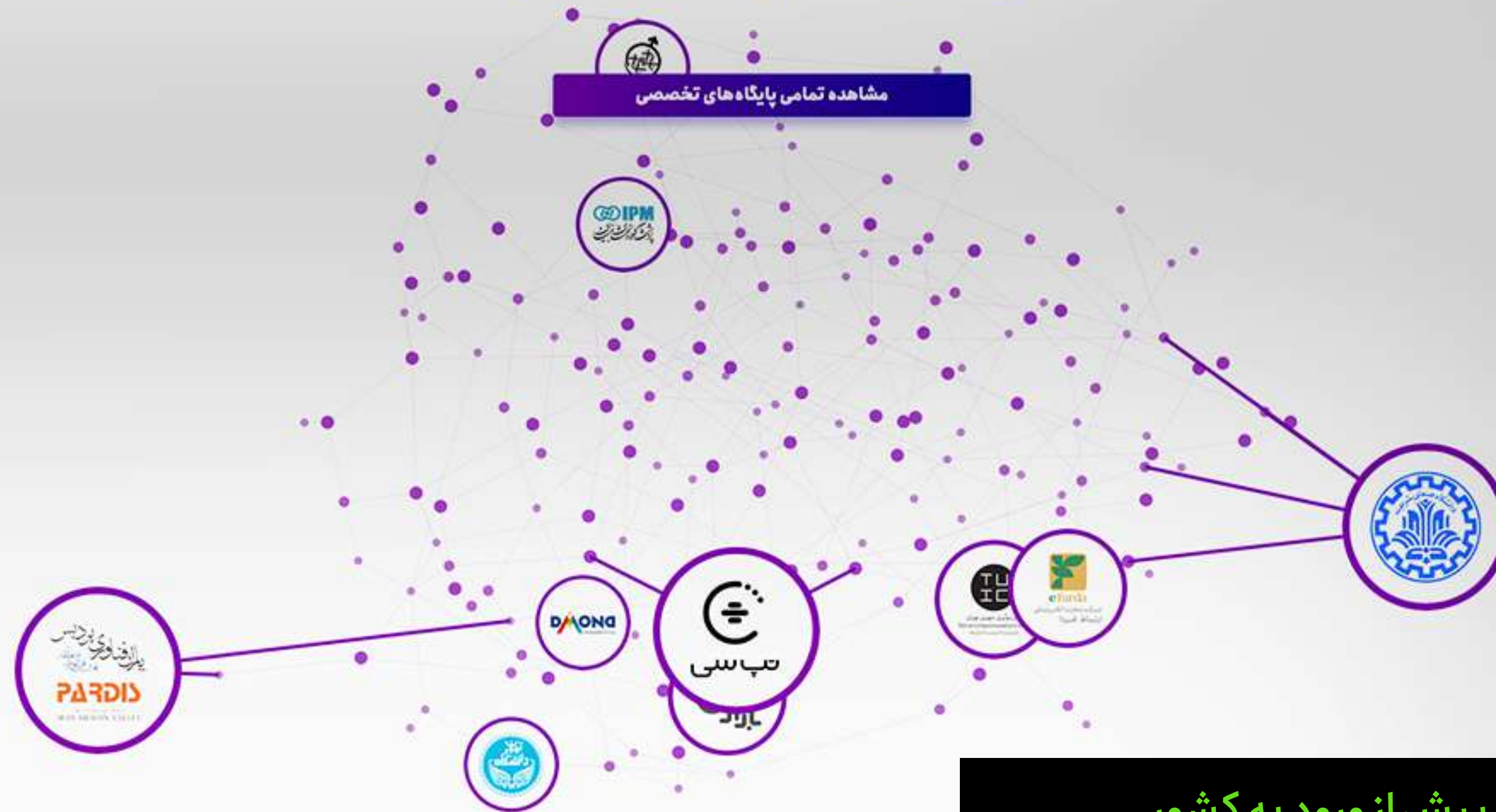


- پل ارتباطی میان متخصصان و کارآفرینان ایرانی خارج از کشور با مراکز علمی و فناوری منتخب
- تبیین ظرفیت پایگاه های تخصصی همکار در حوزه های مختلف علمی و فناوری

بیش از ۳۷۰۰ همکاری موفق



بیش از ۱۰۰ پایگاه تخصصی



- تعریف نحوه همکاری با مراکز علمی و فناوری داخلی پیش از ورود به کشور
- فراهم نمودن شرایط انتقال مهارت ها، روش ها و قابلیت های خدماتی نوین به کشور

بسته های حمایتی

آموزشی-پژوهشی

- تسهیلات دوره پس دکتری
- تسهیلات دوره فرصت مطالعاتی
- تسهیلات همکاری به عنوان اساتید مدعو و معین

اطلاعات بیشتر تسهیلات

درخواست پذیرش

اشتغال در شرکت های دانش بنیان

- مربی و نیروی متخصص مراکز
- اشتغال در شرکت های دانش بنیان و شرکت های زایشی دانشگاه

اطلاعات بیشتر تسهیلات

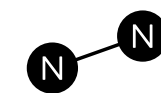
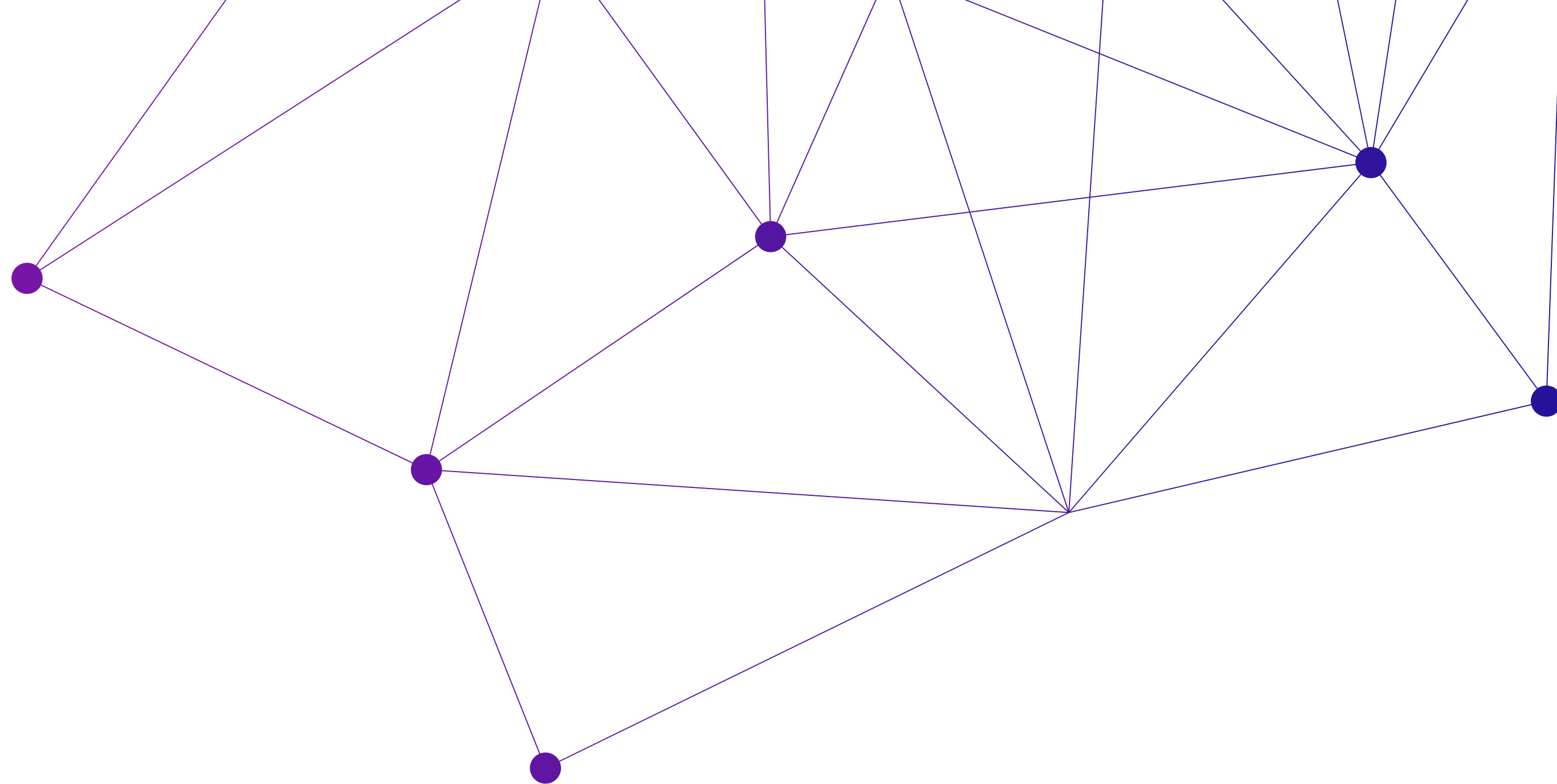
درخواست پذیرش

تأسیس شرکت نوپا

- تسهیلات حمایت از تأسیس شرکت های نوپا (مراکز نوآوری و شتاب دهنده)

اطلاعات بیشتر تسهیلات

درخواست پذیرش

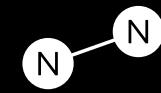


- دانش آموختگان دوره دکتر از دانشگاه های برتر خارج از کشور
- اساتید دانشگاه های برتر خارج از کشور
- متخصصان شاغل در شرکت های معتبر خارجی (با داشتن حداقل مدرک کارشناسی ارشد)
- کارآفرینان و موسسین شرکت های نوپا

مخاطب برنامه

بسته های حمایتی

- دوره پسا دکتری
- دوره فرصت مطالعاتی
- همکاری به عنوان استاد مدعو و معین (VISITING/ADJUNCT PROFESSORS)
- برگزاری سخنرانی و کارگاه های تخصصی
- فعالیت های فناورانه (ایجاد شرکتهای دانش بنیان)
- اشتغال در شرکت های دانش بنیان و شرکت های زایشی (SPINOFF) از دانشگاه ها
- تسهیل جذب هیئت علمی دانشگاه ها
- نظام وظیفه تخصصی



Connect
Program



- ثبت درخواست در سامانه
- بررسی اولیه رزومه متقاضی
و معرفی وی به پایگاه تخصصی همکار
(حداکثر ۵ روز)
- برقراری ارتباط و ارزیابی طرح
توسط پایگاه تخصصی همکار
(حداکثر ۲۰ روز)

مراحل

Connect
Program

13





برخی از پایگاه‌ها

Connect Program

14

از ددل تجربه...



طیبه حمزه لویان

فارغ التحصیل دکتری رشته مهندسی شیمی از
University of Houston

نویسنده مقالات در ژورنال های معتبر بین المللی
هیئت علمی و محقق برجسته دانشگاه صنعتی شریف



حامد تاج الدین

دکتری اقتصاد از دانشگاه یورک کانادا
پسادکتری ESSEC Business School

هم بنیان گذار آچاره



نیکی بیات

دکتری مهندسی شیمی از
University of Southern California

یکی از ۱۲ کارآفرین برتر زیر ۳۰ سال آمریکا
هم بنیان گذار و مدیرعامل شرکت AesculaTech



عیسی زارع پور

دکتری علوم و مهندسی کامپیوتر از
University of New South Wales

استاد دانشگاه علم و صنعت

هم بنیانگذار شرکت ریزپایش آئی هوشمند



میلاذ منشی پور

مشاور شرکت BCG

جذب بیش از ۱۰۰ میلیون دلار
سرمایه برای بیش از ۱۰ شرکت خصوصی

هم بنیان گذار تپ سی



علی دبیریان

فارغ التحصیل دکتری رشته فوتونیک از دانشگاه EPFL

محقق شرکت گوگل

بنیان گذار شرکت اپتیک نیرو

برخی از همکاری ها



Connect
Program

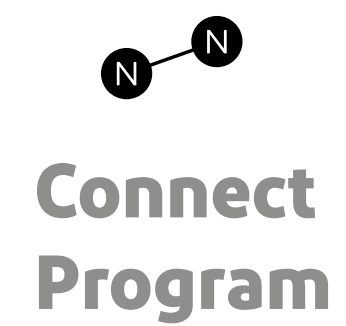
16



Connect
Program

- حضور در ایران از آپریل ۲۰۱۴
- تأسیس دفتر معماری SHIFTPROCESSPRACTICE
- تأسیس مرکز نوآوری های شهری تهران - شهرهوشمند

در ایران



NASHID NABIAN

نشید نبیان

الان به جایی هستیم که واقعا راضیم!

ثبت بیش از ۶۷۰۰ درخواست همکاری

بازگشت و شروع به کار متخصصان (طی ۴ سال گذشته): **۱۴۰۴ نفر**
پسا دکتری و نظام وظیفه تخصصی: **۱۰۵۲ نفر**
استارت آپ: **۹۴ طرح**
استاد مدعو: **۱۵۲ نفر**
فرصت مطالعاتی: **۱۵۷ نفر**
استادیاران جوان: **۳۴۹ نفر**
سخنرانی و کارگاه تخصصی: **۲۹۰۰ نفر**
مؤسسات و مراکز علمی و فناوری: **۱۲۰ نفر**

رتبه دانشگاه متقاضیان

UPTO

۲۷۱ نفر

20

۴۸۵ نفر

100

۳۳۴ نفر

200

۳۱۴ نفر

400

خروجی های برنامه

در ۴ سال گذشته



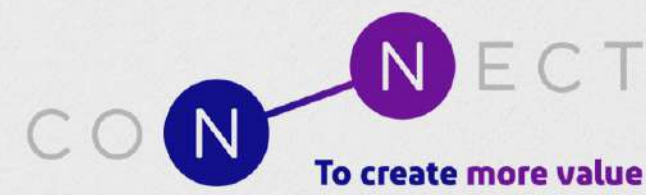
Connect
Program

19



Center for International
Science and Technology
Cooperation

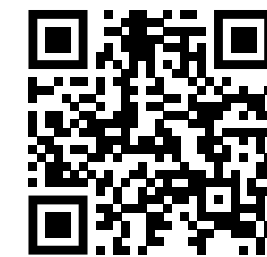
دفترچه راهنما GUIDEBOOK



ریاست جمهوری
معاونت علمی و فناوری
مرکز تعاملات بین المللی علم و فناوری

باتشکر

آنچه
در دفترچه
راهنما
می بینید



international.bmn.iri
international@bmn.ir
0098 21 41186

- معرفی سامانه و نحوه استفاده از آن
- پایگاه های همکار
- نمونه های واقعی افرادی
که از این مسیر استفاده کرده اند