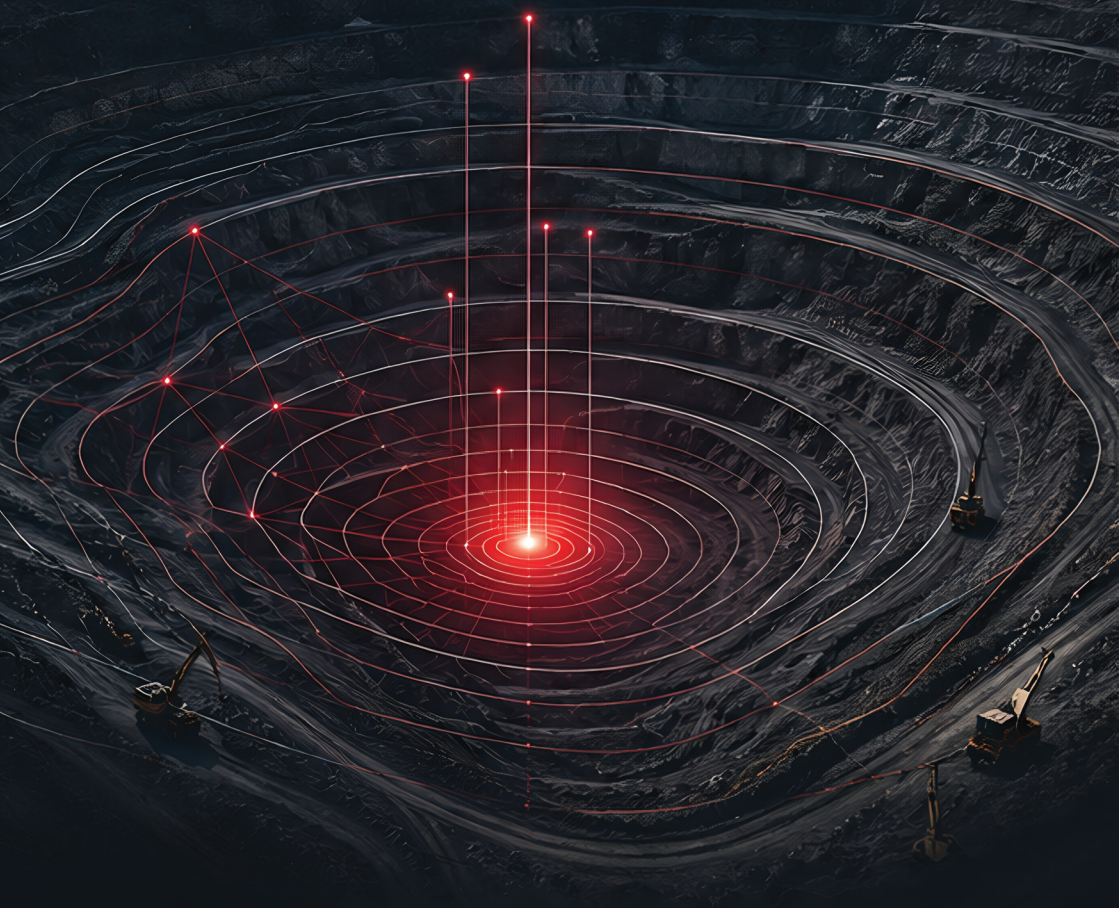


# زمین آغاز نوآوری



طرح ایجاد زمین‌سازیم نوآوری و فناوری  
پژوهش‌های مکانیک و مهندسی محاسباتی ایران

ایمنو - زیست‌بوم نوآوری و فناوری بخش معدن و صنایع معدنی از سال ۱۳۹۹، با هم‌افزایی ایمیدرو و معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری، متولد شد تا نبض فناوری در رگ‌های معدن بتپد.

ما با نگاهی تحول‌آفرین، مأموریت خود را بر پایه سیاست‌گذاری نوین، تسهیل‌گری هوشمند و توسعه بازار دانش‌بنیان بنا نهاده‌ایم.

### دستاوردها و ظرفیت‌های ما:

هدایت و راهبری: توانمندسازی بیش از ۸۰ استارت‌آپ پیشرو در زنجیره ارزش معدن. شبکه‌سازی استراتژیک: ایجاد تعامل سازنده با بیش از ۲۲۰ شرکت دانش‌بنیان توانمند. توسعه اقتصادی: تبدیل ایده‌های نو به ثروت و تقویت سهم اقتصاد دانش‌بنیان در صنایع بزرگ.

ایمنو، پلی میان ایده‌های خلاقانه و نیازهای صنعتی؛ ما آینده معدن را با نوآوری بازتعریف می‌کنیم.

## استراتژی ایمنو

۱ تمهید زیرساخت‌ها و ظرفیت‌سازی برای توسعه نقش شرکت‌های فناوری و نوآور در زنجیره ارزش معدن.

۲ ایجاد بسترهای همکاری، شناسایی نیازهای فناورانه و تشویق جریان ایده‌های کاربردی برای حل چالش‌های بخش معدن.

۳ ارتقای ارتباطات صنعت و شرکت‌های دانش‌بنیان جهت استفاده عملیاتی از فناوری‌ها و محصولات نوآورانه.

۴ ایجاد سازوکارهای مالی نوآورانه برای حمایت از طرح‌های فناورانه و تقویت زیست‌بوم سرمایه‌گذاری در حوزه معدن.

۵ استفاده هدفمند از حمایت‌های دولتی، قانونی و تسهیل‌گر برای توسعه فناوری و نوآوری‌های معدنی.

۶ توانمندسازی استارت‌آپ‌ها، واحدهای فناور و فعالان نوآوری از طریق آموزش تخصصی، منتورینگ و مشاوره تخصصی.

- ◀ طراحی مدل جایزه سرآمدان نوآوری و فناوری معدن و صنایع معدنی با هدف تدوین الگوهای اجرایی برای واحدهای تابع ایمیدرو.
- ◀ ایجاد فن‌بازار تخصصی معدن و صنایع معدنی کشور با رویکرد توسعه تعاملات فناورانه و تجاری‌سازی.
- ◀ تصویب ایجاد پارک نوآوری و فناوری معدن و صنایع معدنی توسط هیأت عامل ایمیدرو، با همکاری معاونت علمی و فناوری وزارت عتف.
- ◀ برگزاری، دبیری و داوری جشنواره ایده‌های ارزش‌آفرین اینوماین و استمرار مسیر جذب، هدایت و رشد ایده‌ها.
- ◀ طراحی زیست‌بوم نوآوری و فناوری بخش معدن و صنایع معدنی با هدف تقویت ارتباطات، توسعه همکاری‌ها و ارتقای فعالیت‌های بین‌المللی.
- ◀ انعقاد تفاهم‌نامه‌ها و پیشنهاد تشکیل صندوق سرمایه‌گذاری CVC معدنی و ارائه راهکارهای تأمین مالی نوآورانه، با استفاده از ظرفیت‌های قانونی جهش تولید و قانون دانش‌بنیان.

## ماموریت ایمینو

ایمینو با نقش‌آفرینی به‌عنوان تسهیل‌گر و پیونددهنده زیست‌بوم نوآوری معدن، بر ایجاد هم‌افزایی، انتقال مؤثر فناوری، تنوع‌بخشی به راهکارهای نوآورانه و تقویت کسب‌وکارهای فناور تمرکز دارد.

هدف ما، فراهم‌سازی مسیر توسعه فناوری و پاسخ‌گویی کارآمد به نیازهای صنعت معدن است.

## ظرفیت‌های ایمیدرو در حمایت از دانش‌بنیان‌ها

ایمیدرو با تکیه بر شبکه‌ای گسترده از مراکز تحقیقاتی، مناطق ویژه اقتصادی و مجتمع‌های معدنی در سراسر کشور، زیرساخت‌های لازم را برای رشد و توسعه شرکت‌های دانش‌بنیان در زنجیره ارزش معدن فراهم آورده است. این ظرفیت‌ها عبارتند از:

۱. کانون‌های نوآوری و تحقیقاتی:

- ◀ ایمنو (تهران): مرکز نوآوری و فناوری بخش معدن و صنایع معدنی.
- ◀ مرکز تحقیقات فرآوری ایران (کرج): مستقر در شهرک کاوش البرز.
- ◀ مراکز تحقیقاتی استانی: شامل مراکز تحقیقاتی تخصصی در یزد و آذرشهر.

۲. مناطق ویژه اقتصادی و صنعتی:

- ◀ منطقه ویژه اقتصادی کاشان.
- ◀ منطقه ویژه اقتصادی خلیج فارس (بندر عباس).
- ◀ منطقه ویژه اقتصادی پارسیان (هرمزگان).
- ◀ منطقه ویژه اقتصادی لامرد (فارس).

۳. توان اجرایی و عملیاتی:

- ◀ مجتمع‌های معدنی سراسر کشور: بهره‌گیری از ظرفیت‌های تولیدی و اجرایی واحدهای تابعه ایمیدرو جهت تجاری‌سازی و پیاده‌سازی نوآوری‌ها.

برای مشاهده عملکرد و اقدامات ایمنو اسکن کنید.



## تقدیر معاونت علمی ریاست جمهوری از فن بازار تخصصی معدن



مرکز نوآوری و فناوری بخش معدن و صنایع معدنی (ایمینو) و مدیریت فن بازار تخصصی معدن، به پاس فعال‌سازی ظرفیت‌های فناورانه و تسهیل مبادلات فناوری در این حوزه، مورد تجلیل معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری قرار گرفتند.

### محورهای شاخص فعالیت و موفقیت‌ها:

- ◀ تسهیلگری نوآوری: ایجاد ارتباط استراتژیک بین فناوران، سرمایه‌گذاران و فعالان صنعتی.
- ◀ رفع نیازهای صنعتی: تأمین نیازهای فناورانه صنایع از طریق زیست‌بوم نوآوری کشور.
- ◀ توسعه بازار: بازاریابی محصولات فناورانه و جذب سرمایه برای استارت‌آپ‌ها و طرح‌های نوآورانه.
- ◀ شبکه‌سازی: ارتقای مشارکت و برگزاری شوراها هم‌افزایی در شبکه فن‌بازار ملی.

## جشنواره ایما؛ پیشران نوآوری در صنعت و معدن

ما در جشنواره ایما، با نگاهی تحول‌آفرین به دنبال تحقق اهداف زیر هستیم:

- ◀ ترویج تفکر خلاقانه؛ نهادینه‌سازی فرهنگ نوآوری در معادن و صنایع معدنی.
- ◀ ایده تا حل مسئله؛ تبدیل چالش‌های پیچیده صنعتی به فرصت‌های فناورانه.
- ◀ سرمایه‌گذاری هوشمند؛ هدایت سرمایه‌ها به سوی فناوری‌های نوظهور و تاب‌آور.
- ◀ پیوند دانش و تجربه؛ میزبانی از استعداد‌های جوان و نخبگان دانشگاهی در دل صنعت.
- ◀ دریچه‌ای به جهان؛ بهره‌گیری از الگوهای موفق و فرصت‌های نوآوری بین‌المللی.
- ◀ جریان مستمر ارزش‌آفرینی؛ ایجاد موتور محرک برای ایده‌پردازی پایدار و استراتژیک.
- ◀ تکیه بر نخبگان؛ حل ابرچالش‌های معدنی با هوشمندی سرآمدان و بنیاد ملی نخبگان.



جشنواره ایده‌های ارزش‌افزای معدن و صنایع معدنی ایران  
International Innovation Award in Mines and Mining Industries



برای مشاهده سایت ایما اسکن کنید.

ایما بستری برای هم‌افزایی نوآوران، صنعت و سرمایه‌گذاران است تا ایده‌ها را به راهکارهای عملی در زنجیره معدن تبدیل کند. این رویداد با تقویت زیست‌بوم نوآوری معرفی فناوری‌های نوین، مدیریت چالش‌های صنعتی و جذب سرمایه، مسیر ارزش‌آفرینی در معدن و صنایع معدنی ایران را هموار می‌سازد. همچنین با رصد روندهای جهانی و ترویج فرهنگ نوآوری، نقش مهمی در شکل‌گیری برند ملی فناوری‌های معدنی ایفا می‌کند. مهم‌ترین محورهای ارزش‌آفرینی ما عبارتند از:

- ◀ اتصال نوآوران به صنعت؛ ایجاد پل ارتباطی مؤثر برای حل مسائل واقعی معدن.
- ◀ تقویت زیست‌بوم نوآوری؛ توسعه جریان همکاری‌های فناورانه در سراسر کشور.
- ◀ قدرت‌دادن به فن‌بازار؛ معرفی، تبادل و تقویت فناوری‌های معدنی.
- ◀ نمایش و ترویج دستاوردها؛ بستری برای دیده‌شدن پژوهش‌ها و نوآوری‌های کاربردی.
- ◀ مدیریت چالش‌ها؛ تبدیل مسائل پیچیده معدنی به فرصت‌های فناورانه.
- ◀ گسترش فرهنگ نوآوری؛ آگاهی‌بخشی و جریان‌سازی برای نسل آینده.
- ◀ رصد بازارهای داخلی و جهانی؛ تحلیل روندهای نوآوری برای تصمیم‌سازی هوشمند.
- ◀ جذب سرمایه برای فناوری‌ها؛ توانمندسازی طرح‌ها و استارت‌آپ‌ها برای ورود به بازار.
- ◀ ساخت برند ملی؛ تبدیل ظرفیت‌های فناورانه معدن ایران به یک هویت معتبر ملی و رسانه‌ای.

## ارتباط با ایمینو

۰۲۱-۴۱۸۶۸۶۱۷



info@imino.ir



imino.ir



تهران، خیابان دکتر شریعتی، نرسیده به میدان قدس



کوچه ماهرزاده، نبش بن بست صحرا، پلاک ۸



طرح ایجاد زیستبوم نوآوری و فناوری  
بخش معادن و صنایع معدنی ایران

Copyright © 2020. All rights reserved. | www.imino.ir