



# RINOTEX

The **11**<sup>th</sup> Rab'e Rashidi Innovation  
and Technology Exhibition **2023**

یازدهمین نمایشگاه نوآوری و فناوری ربع رشیدی

## Secretariat Information

Address: Rab'e Rashidi Building, next to the Taxi  
Organization, Mellat alley, Azadi avenue, Tabriz, Iran.  
Phone number: +98 4134751771  
Website: [www.rinotex.ir/](http://www.rinotex.ir/) [www.rinotech.org](http://www.rinotech.org)  
Instagram: @Rinotexevent



## اطلاعات دبیرخانه

آدرس: تبریز، خیابان آزادی، خیابان ملت، جنب  
سازمان تاکسیرانی، ساختمان ربع رشیدی  
شماره تلفن: ۰۴۱۳۴۷۵۱۷۷۱  
وبسایت: [www.rinotex.ir/](http://www.rinotex.ir/) [www.rinotech.org](http://www.rinotech.org)  
اینستاگرام: @Rinotexevent



سازمان عامل استقرار و توسعه  
منطقه ویژه علم و فناوری ربع رشیدی

نمایشگاه فناوری و نوآوری ربع رشیدی در راستای بهبود فضای کسب‌وکار دانش‌بنیان و با رویکرد توسعه و تجاری‌سازی فناوری سالانه در تبریز برگزار می‌گردد. این نمایشگاه و جشنواره در سنوات گذشته با عنوان نمایشگاه و جشنواره فناوری‌های نو و پیشرفته ربع رشیدی برگزار می‌گردید که از سال ۱۳۹۶ با تغییر عنوان به نمایشگاه نوآوری و فناوری ربع رشیدی و نام اختصاری RINOTEX به فعالیت خود ادامه داده است. دوره اول در نمایشگاه در سال ۱۳۸۴ و دوره‌های بعدی آن از سال ۱۳۹۳ به‌طور مستمر برگزار می‌گردد. این نمایشگاه هر ساله آبان ماه در محل نمایشگاه بین‌المللی تبریز برگزار و از سراسر دنیا بازدیدکننده و شرکت‌کننده دارد. پس از ده دوره برگزاری نمایشگاه رینوتکس، در سال ۱۴۰۱ وزارت علوم، تحقیقات و فناوری طی نامه‌ای رسمی به استانداری آذربایجان شرقی موافقت خود را با ثبت نمایشگاه رینوتکس در تقویم نمایشگاه وزارت عتف اعلام نمود. یازدهمین دوره نمایشگاه نوآوری و فناوری ربع رشیدی نیز در آبان ماه ۱۴۰۲ به صورت حضوری برگزار خواهد شد.

Rab'e Rashidi Innovation and Technology Exhibition is an annual event has held in Tabriz to enhance the knowledge-based business environment with the aim of developing and commercializing the technology. In previous years, this exhibition and festival was being held under the title of The Rab'e Rashidi Exhibition and Festival of Innovative and Advanced Technologies. Since 2017, adopting the title of Rab'e Rashidi Innovation and Technology Exhibition, abbreviated as RINOTEX, it has continued its activities. The first period of the exhibition was held in 2005, then it was resumed in 2014 and continued annually. RINOTEX hold every year at Tabriz International Exhibition Center hosting visitors and participants from all over the world. In 2022, after ten periods of organizing the RINOTEX, the Ministry of Science, Research and Technology, in an official letter to the governorate of East Azerbaijan agreed with the registration of RINOTEX in the Ministry's Exhibition Calendar. The 11<sup>th</sup> Rab'e Rashidi Exhibition of Innovation and Technology will also be held on 8-11 Nov 2023.

## مقدمه

## Introduction

## فهرست:

|    |                                                                                                                                      |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 01 | ..... مقدمه ۱ Introduction                                                                                                           |
| 03 | ..... آمار ۱۰ دوره نمایشگاه‌های ربع رشیدی ۲ Descriptive Data About 10 Held Rab'e Rashidi Exhibitions                                 |
| 04 | ..... متوسط اثربخشی نمایشگاه‌های برگزار شده ۴ The Average Effectiveness of the Held Exhibitions                                      |
| 05 | ..... رینوتکس بزرگ‌ترین بازار نوآوری و فناوری کشور ۵ ... RINOTEX, The Country's Largest Innovation and Technology Market             |
| 07 | ..... اهداف رینوتکس ۲۰۲۳ ۶ 2023 The Objectives of RINOTEX                                                                            |
| 07 | ..... نگاهی به رینوتکس ۲۰۲۳ ۶ An Overview on RINOTEX 2023                                                                            |
| 09 | ..... زون بندی ۸ Zoning                                                                                                              |
| 11 | ..... مزایای حضور در نمایشگاه رینوتکس ۲۰۲۳ ۱۰ Benefits of Attending the RINOTEX 2023 Exhibition                                      |
| 11 | ..... برنامه های همزمان با نمایشگاه ۲۰۲۳ ۱۰ 2023 Exhibition Simultaneous Programs                                                    |
| 13 | ..... جشنواره طرح های فناورانه برتر- جشنواره ربع رشیدی ۱۲ RINOTEX Festival to choose the best technological plans and projects       |
| 15 | ..... رویدادهای تخصصی رینوتکس ۱۴ RINOTEX specialized events                                                                          |
| 17 | ..... حامیان نمایشگاه و جشنواره نوآوری و فناوری ربع رشیدی ۱۶ The Main Sponsors of Rab'e Rashidi Innovation and Technology Exhibition |

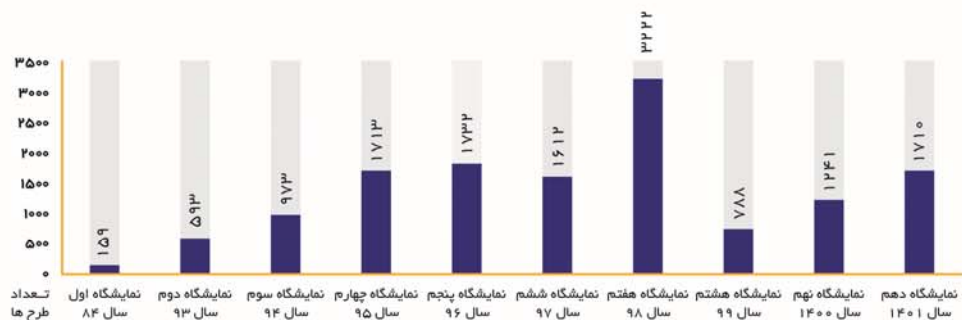
| عنوان                                  | اول (۱۳۸۴) | دوم (۱۳۹۳) | سوم (۱۳۹۴) | چهارم (۱۳۹۵) | پنجم (۱۳۹۶) | ششم (۱۳۹۷) | هفتم (۱۳۹۸) | هشتم (۱۳۹۹) (مجازی) | نهم (۱۴۰۰) | دهم (۱۴۰۱) | جمع کل ده دوره |
|----------------------------------------|------------|------------|------------|--------------|-------------|------------|-------------|---------------------|------------|------------|----------------|
| تعداد طرح واصله به نمایشگاه            | ۱۵۹        | ۵۹۳        | ۹۷۳        | ۱۷۱۳         | ۱۷۳۲        | ۱۶۱۲       | ۳۲۲۲        | ۷۸۷                 | ۱۲۴۱       | ۱۷۱۰       | ۱۳۷۴۲          |
| تعداد طرح خارج از استان                | -          | -          | ۷۲         | ۵۹۷          | ۳۵۴         | ۴۳۳        | ۴۵۶         | ۱۶۱                 | ۱۹۵        | ۸۳         | ۲۳۵۱           |
| تعداد طرح خارج از کشور                 | -          | -          | -          | ۲۴           | ۲۰          | ۱۱         | ۷           | -                   | ۳          | -          | ۶۵             |
| تعداد طرح برتر منتخب جشنواره           | -          | ۱۵         | ۹          | ۹            | ۱۵          | ۱۱         | ۲۰          | ۱۳                  | ۳          | ۳          | ۹۸             |
| تعداد تفاهم‌نامه و قرارداد منعقد       | -          | ۴۰         | ۱۲۵        | -            | ۳۲          | ۲۸         | ۲۱۱         | -                   | ۶۸         | ۱۰۰        | ۶۰۴            |
| تعداد کارگاه آموزشی و نشست‌های تخصصی   | -          | -          | ۲۶         | ۲۸           | ۲۶          | ۲۸         | ۲۷          | ۳۳                  | ۶۱         | ۶۶         | ۲۹۵            |
| بازدید مقامات ملی                      | -          | -          | ۶          | -            | ۶۷          | ۲۹         | ۵۰          | -                   | ۷          | ۸۰         | ۲۳۹            |
| تعداد کل بازدیدکننده عمومی             | -          | -          | ۱۰۰۰۰      | ۲۰۰۰۰        | ۸۰۰۰۰       | ۵۰۰۰۰      | ۱۰۰۰۰۰      | ۱۲۰۰۰۰              | ۳۵۰۰۰      | ۶۰۰۰۰      | ۴۷۵۰۰۰         |
| کشورها و نهادهای بین‌المللی شرکت‌کننده | -          | -          | ۱          | ۶            | ۱۰          | ۶          | ۲           | -                   | ۲          | -          | ۲۷             |
| نیازمندی‌های فناوریانه                 | -          | -          | -          | -            | -           | ۱۷۵        | ۳۲۵         | ۱۱۲                 | ۱۱۰        | ۱۳۰        | ۸۵۲            |

## Descriptive Data About 10 Held Rab'e Rashidi Exhibitions

| Title                                                  | First (2005) | Second (2014) | Third (2015) | Fourth (2016) | Fifth (2017) | Sixth (2018) | Seventh (2019) | Eighth (2020)<br>(Virtual-Based) | Ninth (2021) | Tenth (2022) | A Total of<br>Ten Periods |
|--------------------------------------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|--------------|----------------|----------------------------------|--------------|--------------|---------------------------|
| The Number of Plans Submitted to The Exhibition        | 159          | 593           | 973          | 1713          | 1732         | 1612         | 3222           | 787                              | 1241         | 1710         | 13742                     |
| The Number of Plans Outside the Province               | -            | -             | 72           | 597           | 354          | 433          | 456            | 161                              | 195          | 83           | 2351                      |
| The Number of Overseas Plans                           | -            | -             | -            | 24            | 20           | 11           | 7              | -                                | 3            | -            | 65                        |
| The Number of Selected Top Designs in The Festival     | -            | 15            | 9            | 9             | 15           | 11           | 20             | 13                               | 3            | 3            | 98                        |
| The Number of Memorandums and Concluded Contracts      | -            | 40            | 125          | -             | 32           | 28           | 211            | -                                | 68           | 100          | 604                       |
| The Number of Workshops and Specialized Meetings       | -            | -             | 26           | 28            | 26           | 28           | 27             | 33                               | 61           | 66           | 295                       |
| Visits Of National Authorities                         | -            | -             | 6            | -             | 67           | 29           | 50             | -                                | 7            | 80           | 239                       |
| Total Number of Public Visitors                        | -            | -             | 10000        | 20000         | 80000        | 50000        | 100000         | 120000                           | 35000        | 60000        | 475000                    |
| Participating Countries and International Institutions | -            | -             | 1            | 6             | 10           | 6            | 2              | -                                | 2            | -            | 27                        |
| Technological Requirements                             | -            | -             | -            | -             | -            | 175          | 325            | 112                              | 110          | 130          | 852                       |

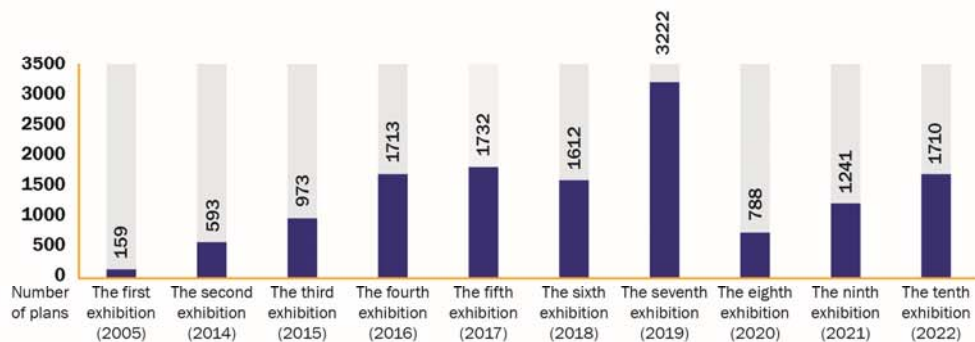
## رینوتکس بزرگترین بازار نوآوری و فناوری کشور

کل طرح های ثبت نام شده



## RINOTEX, The Country's Largest Innovation and Technology Market

All registered projects



## متوسط اثربخشی نمایشگاه های برگزار شده

به منظور بررسی اثربخشی نمایشگاه چند ماه بعد از برگزاری نمایشگاه، محققین پژوهشکده توسعه و برنامه ریزی جهاد دانشگاهی به طور مستقل و با رعایت اصول علمی و ارزیابی شاخص های مختلف روی داده های خام کار کردند که نتایج به شرح ذیل می باشد:

| عقد قرارداد داخلی % | اخذ وام % | جذب سرمایه گذار داخلی % | افزایش سهم بازار % | ایجاد شبکه فروش % | راه اندازی کسب و کار % | -                    |
|---------------------|-----------|-------------------------|--------------------|-------------------|------------------------|----------------------|
| ۸                   | ۲         | ۲                       | ۹                  | ۸                 | ۱۳                     | رویدادهای برگزار شده |

## The Average Effectiveness of the Held Exhibitions

In order to check the effectiveness of the exhibition, a few months after the exhibition, the researchers of the Academic Center for Education, Culture and Research (ACECR) worked on the raw data independently. They followed scientific principles and evaluated various indicators, and the results are as follows:

| -           | Launching Businesses % | Creating Sales Network % | Increase in Market Share % | Attracting Domestic Investors % | Taking Loan % | Internal Contract |
|-------------|------------------------|--------------------------|----------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------|
| Held events | 13                     | 8                        | 9                          | 2                               | 2             | 8                 |

- Attracting and cultivating innovative and technological ideas
- Creating a suitable platform for networking between technologists and players in the country's innovation and technology ecosystem
- Helping to commercialize the technology
- Identifying and supporting the country's top technologies and helping to brand them
- Identifying the technological needs of the country's industries and trying to improve their technology

- جذب و پرورش ایده های نوآورانه و فناورانه
- ایجاد بستری مناسب برای شبکه سازی میان فناوران و بازیگران زیست بوم نوآوری و فناوری کشور
- کمک به تجاری سازی فناوری
- شناسایی و حمایت از فناوری های برتر کشور و کمک به برندسازی آن ها
- شناسایی نیازهای فناورانه صنایع کشور و تلاش برای ارتقای فناوری آن ها

## An Overview on RINOTEX 2023

The holding of 10 periods of Rab'e Rashidi Innovation and Technology Exhibition (RINOTEX) and efforts toward its branding, led to RINOTEX being included in The Events Calendar of The Ministry of Science, Research and Technology. Following expert revisions in management and executive processes, the 11th period of RINOTEX Exhibition will be held with the following changes:

- Forming a policy-making council consisting of the country's innovation players and using national capacities
- Changing the approach in choosing the officials of zones and committees under the executive headquarters of RINOTEX aligned with the synergy between the university and industry in order to strengthening innovation in the Exhibition and Festivals of RINOTEX 2023
- Preparing a comprehensive program for the management of the Rab'e Rashidi Innovation and Technology Exhibition - RINOTEX 2023
- Reviewing the way of RINOTEX Exhibition with the aim of attracting and nurturing ideas, commercialization, networking, branding and improving the technology level of the country's industries.
- Reconsidering the registration process
- Changing RINOTEX programs and creating new programs to achieve the set goals
- Specialized segmentation of the exhibition, by focusing on the commercialization of products and services
- Special attention to the international sector and the presence of technologists, investors, and international companies

## نگاهی به رینوتکس ۲۰۲۳

برگزاری ۱۰ دوره نمایشگاه نوآوری و فناوری ربع رشیدی و تلاش در جهت برندسازی آن، منجر به قرار گرفتن رینوتکس در تقویم رویدادهای وزارت علوم، تحقیقات و فناوری شد و به دنبال بازنگری های کارشناسی شده در فرآیندهای مدیریتی و اجرایی، یازدهمین دوره از نمایشگاه رینوتکس با اعمال تغییرات زیر برگزار خواهد شد:

- تشکیل شورای سیاست گذاری متشکل از بازیگران نوآوری کشور و استفاده از ظرفیت های ملی
- تغییر رویکرد در انتخاب مسئولین زون ها و کمیته ها ذیل ستاد اجرایی رینوتکس در راستای هم افزایی بین دانشگاه و صنعت با رویکرد تقویت نوآوری در نمایشگاه و جشنواره های رینوتکس ۲۰۲۳
- تهیه برنامه جامع مدیریت نمایشگاه و جشنواره نوآوری و فناوری ربع رشیدی- رینوتکس ۲۰۲۳
- بازنگری در اهداف برگزاری رینوتکس و هدف گذاری برگزاری نمایشگاه و جشنواره در ۵ بخش جذب و پرورش ایده، تجاری سازی، شبکه سازی، برندسازی و ارتقای سطح فناوری صنایع کشور
- بازنگری در فرآیند ثبت نام
- تغییر در برنامه های رینوتکس و ایجاد برنامه های جدید جهت تحقق اهداف مقرر شده
- زون بندی نمایشگاه به صورت کاربردی تر با تمرکز بر تجاری سازی محصولات و خدمات
- توجه ویژه به بخش بین الملل و حضور فناوران، سرمایه گذاران و شرکت های بین المللی

## Zoning

Automobile and Transportation  
Defense Industry  
Cultural and creative industries  
Smart City  
Oil, Gas and Energy  
Home Appliances  
Health and Hygiene  
Food, Agriculture and Livestock Industries  
Environment and Water  
Investment and Commercialization  
Mineral industries and building materials  
Innovation and Future Technologies

## زون بندی

خودرو و حمل و نقل  
صنایع دفاعی  
صنایع خلاق و فرهنگی  
شهر هوشمند  
نفت، گاز و انرژی  
لوازم خانگی  
سلامت و بهداشت  
صنایع غذایی، کشاورزی و دامپروری  
محیط زیست و آب  
سرمایه گذاری و تجاری سازی  
صنایع معدنی و مصالح ساختمانی  
نوآوری و فناوری های آینده

## » Benefits of Attending the RINOTEX 2023 Exhibition

- Visiting the various technologies presented in the exhibition
- The existence of public and private institutions and organizations
- Networking at different levels among performers of the innovation and technology ecosystem and promoting the level of interactions
- Providing the possibility of participating in various specialized events
- Interaction of technologists with technology customers (industrialists, investors, managers of state-owned companies and executive organizations)
- Introducing of technological requirements of institutions, organizations, manufacturing and service companies
- The possibility of obtaining the required ideas and technologies
- Accessing skilled and experienced people and teams to start or improve business
- Possibility of holding b2b meetings and concluding to contracts and memorandums of internal and external cooperation

## » مزایای حضور در نمایشگاه رینوتکس ۲۰۲۳

- حضور فناوری های مختلف از سطح کشور
- وجود نهادها و سازمان های بزرگ بخش دولتی و خصوصی
- شبکه سازی در سطوح مختلف میان بازیگران زیست بوم نوآوری و فناوری و افزایش سطح تعاملات
- شرکت در رویدادهای تخصصی مختلف
- تعامل فناوران با مشتریان فناوری (صنعتگران و سرمایه گذاران و مدیران شرکتهای دولتی و دستگاه های اجرایی مصرف کننده فناوری)
- آشنایی با نیازمندی های فناورانه نهادها، دستگاه ها و بنگاه های تولیدی و خدماتی
- امکان معرفی خدمات و محصولات فناورانه به مسئولان و مقامات کشوری
- امکان دستیابی به ایده ها و فناوری های مورد نیاز
- دسترسی به نفرات و تیم های متخصص و مجرب جهت راه اندازی یا ارتقاء کسب و کار
- امکان برگزاری جلسات B2B و انعقاد قرارداد و تفاهم نامه همکاری داخلی و خارجی

## » 2023 Exhibition Simultaneous Programs

- RINOTEX Scientific Festival
- RINOTEX Specialized and Applied Events
- Promotional and Development Programs
- Technologists and Investors Tours
- RINOFEST (Student Festival)
- National and International Meetings
- Tourism and Entertainment Programs Adjacent the RINOTEX Exhibition

## » برنامه های همزمان با نمایشگاه ۲۰۲۳

- جشنواره علمی تخصصی رینوتکس
- رویدادهای تخصصی و کاربردی رینوتکس
- برنامه های ترویجی و توسعه ای
- تورهای بازدید فناوران و سرمایه گذاران
- رینوفست (فستیوال دانش آموزی)
- برگزاری اجلاس های ملی و بین المللی
- برنامه های تفریحی و گردشگری جنب نمایشگاه رینوتکس

## » The Main Colleagues of Rab'e Rashidi Innovation and Technology Exhibition

### • Rab'e Rashidi Special Science and Technology Region • Tabriz International Exhibition Center

- Governorate of East Azerbaijan / • Ministry of Science Research and Technology /
- The Vice President of Science, Technology and Knowledge-Based Economy /
- Iran National Innovation Fund
- East Azerbaijan Science And Technology Park
- University of Tabriz
- Tabriz University of Medical Sciences
- Sahand University of Technology
- Tabriz Islamic Art University
- Azerbaijan Shahid Madani University
- Tabriz Payame Noor University
- Azad University/ Eastern Azerbaijan Branch
- East Azerbaijan Industry Mine and Trade
- Eastern Azerbaijan Cooperatives, Labour, and Social Welfare Organization
- Ministry of Education/ Eastern Azerbaijan Branch
- Eastern Azerbaijan Information and Communications Technology Organization
- East Azerbaijan Industrial estates co.
- Iran Technical & Vocational Training Organization/ Eastern Azerbaijan Branch
- Tabriz Chamber of Commerce, Industries, Mines & Agriculture
- House of East Azerbaijan Industry, Mine and Trad
- Hamyari Organization/ Eastern Azerbaijan Branch
- The Student Basij/ Eastern Azerbaijan Branch

## » حامیان نمایشگاه و جشنواره نوآوری و فناوری ربع رشیدی



## جشنواره طرح های فناوریانه برتر - جشنواره ربع رشیدی

رینوتکس به منظور ایجاد فضای مناسب جهت ارائه طرح های فناوریانه مشارکت کننده در نمایشگاه، "جشنواره طرح های فناوریانه برتر" را همه ساله و هم زمان با برگزاری نمایشگاه، برگزار می کند.

### فرآیند داوری و ارزیابی طرح های حاضر در جشنواره

- مرحله اولیه ارزیابی: غربالگری طرح ها و ایده ها با تکیه بر اطلاعات خود اظهاری ثبت نام کنندگان از طریق سامانه
- مرحله دوم ارزیابی فنی و تخصصی: برر سی تک تک طرح ها به همراه اطلاعات فنی ارائه شده توسط حداقل ۵ داور برای هر طرح از طریق سامانه
- مرحله سوم ارزیابی حضوری: ارزیابی طرح ها (۵۰ الی ۶۰ درصد از کل طرح هایی که بیشترین امتیاز را از مرحله دوم کسب نموده اند) بصورت حضوری

### مهم ترین معیارها در ارزیابی طرح ها عبارتند از:

- ضرورت و کاربرد طرح (ارزش طرح در رفع نیازهای کشور)
- اهمیت و جذابیت طرح از لحاظ فنی و اقتصادی
- کشش بازار و میزان رقابت پذیری طرح
- توانمندی های تیم اجرایی

### مزایای شرکت در جشنواره ربع رشیدی

- شناسایی و معرفی طرح های فناوریانه برتر قابل تجاری سازی برای سرمایه گذاران و خریداران
- تلاش در جلب کمک های دولتی و نهادهای حمایتی در توسعه طرح های فناوریانه
- نهادینه کردن مفاهیم تجاری سازی فناوری در بین صاحبان نوآوری و فناوری
- برجسته نمودن فرصت های ارزش ساز فناوری در حوزه های تخصصی
- تقدیر و تجلیل از صاحبان طرح های برتر با اهدای انگیزشی

## RINOTEX Festival to choose the best technological plans and projects

In order to increase the competition between the participants, a festival is held to identify the best technological plans and projects every year. The process of evaluating and judging the plans and projects in the festival include:

### Initial evaluation

screening of plans and projects based on self-declared information of registrants

### Technical and specialized evaluation

audition of plans and projects along with technical information provided by at least 5 judges

### Face-to-face assessment

interview with the owners of the projects that have earned the most scores from the second stage (50-60% of total)

### The main criteria in the evaluation of plans and projects

- Practicality and demand-driven (plans and Projects that can solve the problems)
- Technical and economical appeal
- Marketability and competitiveness
- Executive team's competences

### Benefits for the participants

- Introducing Investable and Marketable plans and projects for both of investors and customers
- Possibility of attract government aid and other supporting institutions in order to develop the projects
- Acquainting technologists and other audiences with commercialization concepts
- This exhibition will show you valuable opportunities in various specialized fields
- Acknowledging and honoring the owners of the best plans and projects with the aim of motivating other audiences

## RINOTEX specialized events

In order to increase the competition between the participants, a festival is held to identify the best technological plans and projects every year. The process of evaluating and judging the plans and projects in the festival include:

### The main focus of events

#### » Practical events

- Providing funding requirements for technologists, knowledge enterprises companies and startups
- Commercialization, marketing, and sale of products
- Technological tours in the fields of industry, mining, agriculture, and services

#### » Promotional and educational events

- Holding specialized workshops in the field of innovative and technological activities, knowledge enterprise business, ...

#### » Development

- Providing technological needs of industries
- International events to promote trade and export

## » رویدادهای تخصصی رینوتکس

باتوجه به برنامه ریزی های انجام یافته، رویدادهای رینوتکس در ۳ محور اصلی با توضیحات ذیل آن ها همه ساله به صورت عمومی و تخصصی برگزار می شود که رویدادهای دمو دی، ریورس پیچ، رینومارکت، ورک شاپ های تخصصی و توسعه مدیریت کسب و کارهای فناورانه از جمله رویدادهای جامع و تخصصی رینوتکس می باشند. تأکید دبیرخانه برگزاری رینوتکس، به برگزاری رویدادهای کاربردی می باشد.

### » کاربردی

- تأمین مالی استارتاپ ها، شرکت های فناور و دانش بنیان
- تجاری سازی، بازاریابی و فروش محصولات شرکت های حاضر در نمایشگاه
- تورهای تخصصی فناورانه (در بخش های صنعت، معدن، کشاورزی و خدمات)

### » ترویجی

رویدادهای آموزشی با محوریت کاربردی:

- برگزاری کارگاه ها و دوره های آموزشی تخصصی
- کارگاه های مختلف کسب و کار و همچنین حوزه های مختلف فنی و تخصصی

### » توسعه ای

- تأمین نیاز فناورانه صنایع حاضر در نمایشگاه
- رویدادهای بین المللی در انتقال فناوری و صادرات فناوری های پیشرفته