



گزارش بازدید از

کارخانه نوآوری آزادی

معاونت پژوهشی پردیس فنی

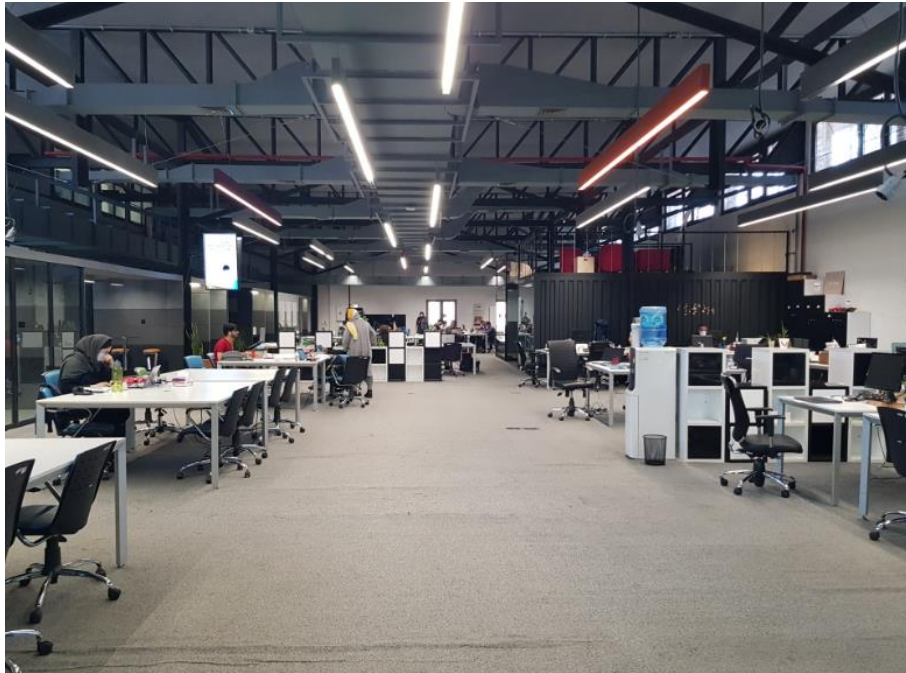
اسفند ۱۳۹۹

معرفی کارخانه نوآوری آزادی

کارخانه‌های نوآوری بازیگران جدید اکوسیستم نوآوری و کارآفرینی هستند که مفهوم نوینی را از هم‌افزایی برای فعالان زیست بوم نوآوری با خود همراه می‌آورند. کارخانه‌های نوآوری محل تجمع شرکت‌های نوپا یا همان استارت‌آپ‌ها هستند و خدمات مورد نیاز و مرتبط با آنها نیز بصورت متمرکز در کنار آنها فراهم می‌شود. قرار است در محیط کارخانه‌ها نوآوری بجوشد و راهکارهای جدید برای حل مسائل موجود ارائه شود. کارخانه نوآوری آزادی تمامی آن چه یک تیم کارآفرینی نیاز دارد را مهیا کرده است؛ از زیرساخت‌های ضروری و دسترسی به خدمات تخصصی گرفته تا یک فضای کاری پویا که منجر به نوآوری و خلاقیت می‌شود. موقعیت جغرافیایی ویژه منطقه کارخانه و دسترسی‌های مناسب به شبکه حمل‌ونقل عمومی، نزدیکی به دانشگاه صنعتی شریف، دانشگاه تهران، دانشگاه صنعتی امیرکبیر و همچنین مجاورت با فرودگاه مهرآباد و ایستگاه مترو از جمله مزایای این مجموعه محسوب شده و حضور دانشجویان، فارغ‌التحصیلان و نخبگان را در این محل تسهیل می‌کند. کارخانه نوآوری آزادی با دارا بودن ۱۰ سوله، هر کدام به مساحت تقریبی هزار متر مربع و همچنین ۴۵۰۰ متر مربع ساختمان اداری و ایجاد واحدهای خدماتی شامل فضای کاری مشترک، اتاق جلسات متعدد، سالن همایش، باشگاه ورزشی، رستوران و کافی شاپ محلی مناسب برای تمرکز استارت‌آپ‌ها و شرکت‌های سرمایه‌گذار خطرپذیر کشور است. در راستای شناسایی زمینه‌های همکاری پردیس دانشکده‌های فنی و کارخانه نوآوری آزادی در روز دوشنبه ۲۷ بهمن ۱۳۹۹ معاون پژوهشی و مدیران پردیس فنی به همراه معاونین پژوهشی دانشکده‌های پردیس فنی از کارخانه نوآوری آزادی بازدید به عمل آوردند.



در ابتدای بازدید جناب آقای مهندس جلوه به معرفی بخش های مختلف مجموعه پرداختند. فضای کار اشتراکی، برای مدت زمان های مختلف روزانه، سه ماه و شش ماه صندلی و فضا در اختیار متقاضیان قرار می گیرد که به بالطبع هرچه تعداد صندلی ها بیشتر شود، هزینه اجاره پایین تر می آید و در ازای اجاره فضا و صندلی، خدمات اینترنت رایگان، استفاده از اتاق جلسات و بوفه (چای و قهوه و ...) به متقاضی داده می شود. تا اینجا ایده فرد برای کارخانه نوآوری آزادی اهمیتی ندارد.



در ادامه دو قسمت دیگر را معرفی نمودند. این دو مرکز نوآوری منطقشان کاملا متفاوت است و براساس نیازهایی که صنایع مختلف دارند به آنها استارت آپ معرفی می‌شود. یعنی نیازهایی که صنعت دارد را توسط استارت آپ ها برطرف می‌کنند. نمونه آن مرکز خدمات انفورماتیک، بعنوان بازوی نوآوری و پژوهش و کلا بازوی بانک مرکزی است که از نیازهای فعلی و آینده بانک ها اطلاع دارند و به جای اینکه سازمان‌های مختلف تشکیل دهند، این نیازها را توسط استارت آپ‌ها و تیم‌های جوان برطرف می‌کنند. در این راستا نیازها را به کارخانه نوآوری آزادی اعلام کردند، نیازها دسته بندی شد، فراخوان زده شد و حدود ۸۰ تا ۹۰ نفر مراجعه کردند و بعد از بررسی‌های صورت گرفته از بین آن ها ۱۰ تیم انتخاب شدند. که با توجه به همزمانی با شیوع ویروس کرونا کار بصورت آنلاین از ابتدای اسفند ۹۸ آغاز گردید. در یک دوره به مدت ۴ ماه تیم ها دوره ی شکل‌دهی را گذراندند و در همین زمان روی محصول خودشان هم کار کردند. بعد از ۴ ماه یک Dem Day برای تیم‌ها برگزار گردید و تیم‌ها خودشان را به سرمایه گذار اولیه یعنی شرکت خدمات انفورماتیک ارائه کردند و تیم‌هایی که شرایط را داشتند وارد دوره ی شتابدهی شدند.



در ادامه سرکار خانم دورگ، مدیر امور اجرایی مجموعه توضیحات بیشتری را ارائه نمودند. مرکز نوآوری IFinc یکی از رسالت‌های اصلی هم آوا "نوآوری سازمانی" را اجرا کرد. یکی از مهمترین مشتریان این مرکز شرکت خدمات انفورماتیک است. خدمات انفورماتیک بازوی اجرایی بانک مرکزی می باشد و سهام دار اصلی آن شرکت ملی خدمات انفورماتیک است. حدود ۷۰ تیم بررسی شد و در نهایت ۴ تیم انتخاب شدند که در حوزه‌های مختلف فینتک فعالیت می‌کنند. تیم‌هایی که این مرکز جذب می‌کند، فقط بصورت تخصصی در حوزه مالی و بانکی فعالیت می‌کنند. سهام‌دار اصلی تیم‌هایی که حضور دارند شرکت انفورماتیک است. در دوره شتابدهی برنامه های آموزشی دوره شکل‌دهی کامل تر و پیشرفته تر می‌شود. که در حال حاضر تا یک هفته

دیگر تیم‌ها برای Dem Day اصلی که سرمایه‌گذارهای مختلف حضور دارند آماده می‌شوند. مثلاً یکی از تیم‌ها در حوزه پرداخت‌های گردش‌گرهای عرب زبان کار می‌کند، تیم دیگر در حوزه رمزارزها کار می‌کند، تیم‌های دیگر در حوزه صندوق‌های قرض‌الحسنه و تضمین پرداخت‌های اینترنتی فعالیت می‌کنند.



در ادامه نشست با حضور جناب آقای مهندس جلوه و دو نفر از مدیران مجموعه صورت‌گرفت و ایشان به ارائه توضیحاتی در خصوص نحوه فعالیت مرکز نوآوری و نحوه فعالیت‌های منتورها و شتابدهنده‌ها و فرایند شناسایی، جذب کارآفرینان و شتابدهی کسب و کارها پرداختند.





در پایان نشست در خصوص ایجاد بسترهای همکاری و انعقاد تفاهم‌نامه در آینده نزدیک در زمینه‌های ارائه خدمات آزمایشگاهی توسط پردیس فنی، استفاده از اساتید فنی به عنوان منتور و انتقال تجربیات کارخانه نوآوری آزادی در احداث کارخانه نوآوری پردیس فنی مذاکراتی صورت پذیرفت و از سوله‌های مختلف کارخانه نوآوری آزادی بازدید به عمل آمد.

