فراخوان شناسایی فناوران و شرکت های دانش بنیان دارای محصول/خدمت در حوزه فناوری های نوین آموزشی

**اهداف فراخوان:**

* بهبود کیفیت آموزشی و بکارگیری فناوری ها و شیوه های نوین آموزشی در جهت آموزش و توانمند سازی کارکنان صنعت آب و برق کشور
* فراهم نمودن زمینه همکاری با شرکت های دانش بنیان و فناوران جهت توسعه فناوری های نوین آموزشی
* شناسایی مدلها و روشهای تولید محتوای دانشی و آموزشی لازم برای استفاده در حوزه فناوریهای نوین توانمندسازی با تاکید بر ظرفیتهای علمی و فناوری متخصصین کشور
* همکاری جهت بومی سازی فناوریهای نوین توانمندسازی شاغلین و متقاضیان اشتغال در کشورهای توسعه یافته
* استفاده از روش های نوین توانمندسازی بر مبنای فناوری های نوین
* توسعه آموزش های تعاملی فردی، گروهی و سازمانی با متدها وروشهای نوین و مبتنی بر تحقیق و توسعه
* تشویق و ترغیب شرکت‌های خصوصی در راستای توسعه محصولات نوآورانه از طریق ارائه خدمات مادی و معنوی و هموارسازی همکاری با مرکز رشد

**زمینه های فناورانه فراخوان:**

* استفاده از سامانه‌های کاربردی سازمانی و نرم‌افزارهای تعاملی آموزشی
* شبیه‌سازهای آموزشی مبتنی بر واقعیت مجازی VR، واقعیت افزوده AR، واقعیت ترکیبی MR
* توسعه آزمایشگاه‌های مجازی آموزشی
* آموزش از طریق پلتفرم های مبتنی بر نرم‌افزارهای مدیریت، تحلیل، دسترسی و تحویل‌دهی داده‌ها، سامانه‌های مبتنی بر داده‌های مکانی و نرم افزارهای کاربردی و اپلیکیشن ها
* آموزش مبتنی بر هوش مصنوعی و اینترنت اشیاء
* آموزش مبتنی بر صنعت انیمیشن و بازی های ویدئویی
* آموزش در قالب برنامه های نوین و نوآورانه انتقال مفاهیم و مبتنی بر تحقیق و توسعه
* نرم افزارهای آموزشی تعاملی مشروط به پیاده سازی در قالب نرم افزار، سایت، رسانه تصویری و یا در تلفیق با یک سخت افزار یا نرم افزار
* نرم افزارهای آموزشی تعاملی مشروط به پیاده سازی در قالب یک روش یا الگو یا راه حل بر روی یک سازمان یا گروهی از افراد
* آموزش های سازمانی مبتنی بر بازی وارسازی مشروط به پیاده سازی در قالب نرم افزار، سایت، رسانه تصویری و یا در تلفیق با یک سخت افزار یا نرم افزار
* آموزش های سازمانی مبتنی بر بازی وارسازی مشروط به پیاده سازی در قالب یک روش یا الگو یا راه حل بر روی یک سازمان یا گروهی از افراد

**زمان فراخوان:**

زمان حضور در فراخوان از تاریخ 20 خردادماه سال جاری به مدت سه ماه است.

**نحوه شرکت در فراخوان:**

علاقمندان جهت شرکت در این فراخوان نسبت به تکمیل فرم پیوست از تاریخ 20/03/1402 اقدام و پس از تکمیل برگه ارائه پیشنهاد (پیوست 1) به همراه رزومه شرکت و کاتالوگ محصول/خدمت آن را در وب سایت بارگذاری نموده و یا به دبیرخانه رویداد به آدرس[tehrantru@nri.ac.ir](mailto:tehrantru@nri.ac.ir) ایمیل فرمایند. همچنین جهت کسب اطلاعات بیشتر درخصوص رویداد به وب سایت مجتمع تهران به آدرس tehran.nri.ac.ir و کانال اطلاع رسانی در پیام رسان بله به آدرس @tehran\_nri مراجعه شود.

* شماره تماس ثابت کارشناس(سرکار خانم مهندس میرعرب): 5-88902081 داخلی 201
* شماره همراه کارشناس آموزش: 09921323320