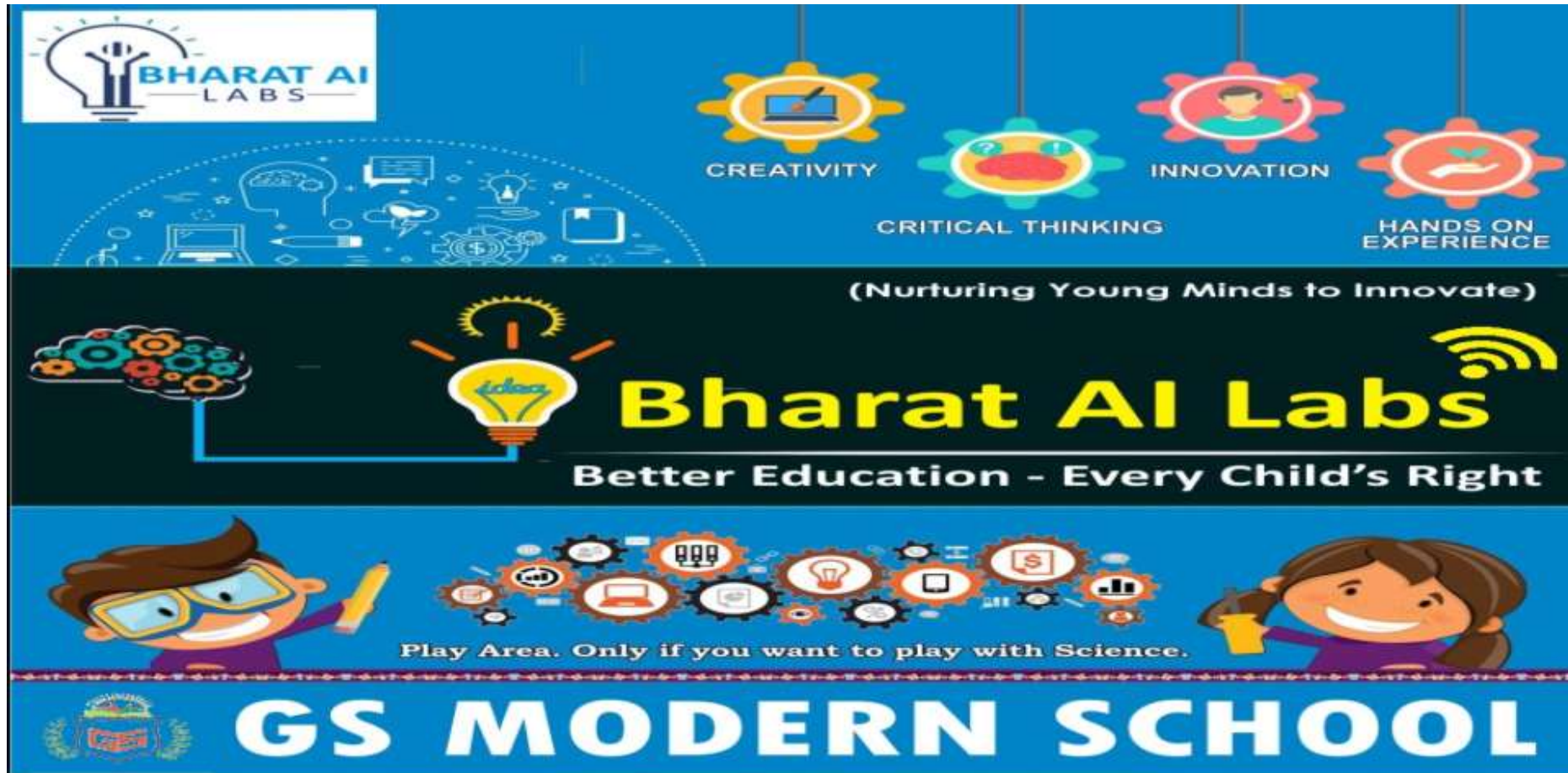




BharatAI Labs Quarterly Techno Srijan July-September



Congratulations to the team for Our new Lab in G S Modern School





GS MODERN SCHOOL, KHORA



presents

ROBOTICS, CODING & AI LAB

powered by

Bharat AI Labs 

Lets Create the

Critical Thinkers
of tomorrow



BharatAI Labs Successfully organized Artificial Intelligence Tech Fiesta



BHARAT AI LABS



ENROLL NOW

ARTIFICIAL INTELLIGENCE TECH FIESTA

What students Learn?

- Machine learning
- Chatbot creation

Free of Cost.....

**Thursday - Friday
31st Aug - 01st Sep
Daily 1 hour Session
on Zoom**

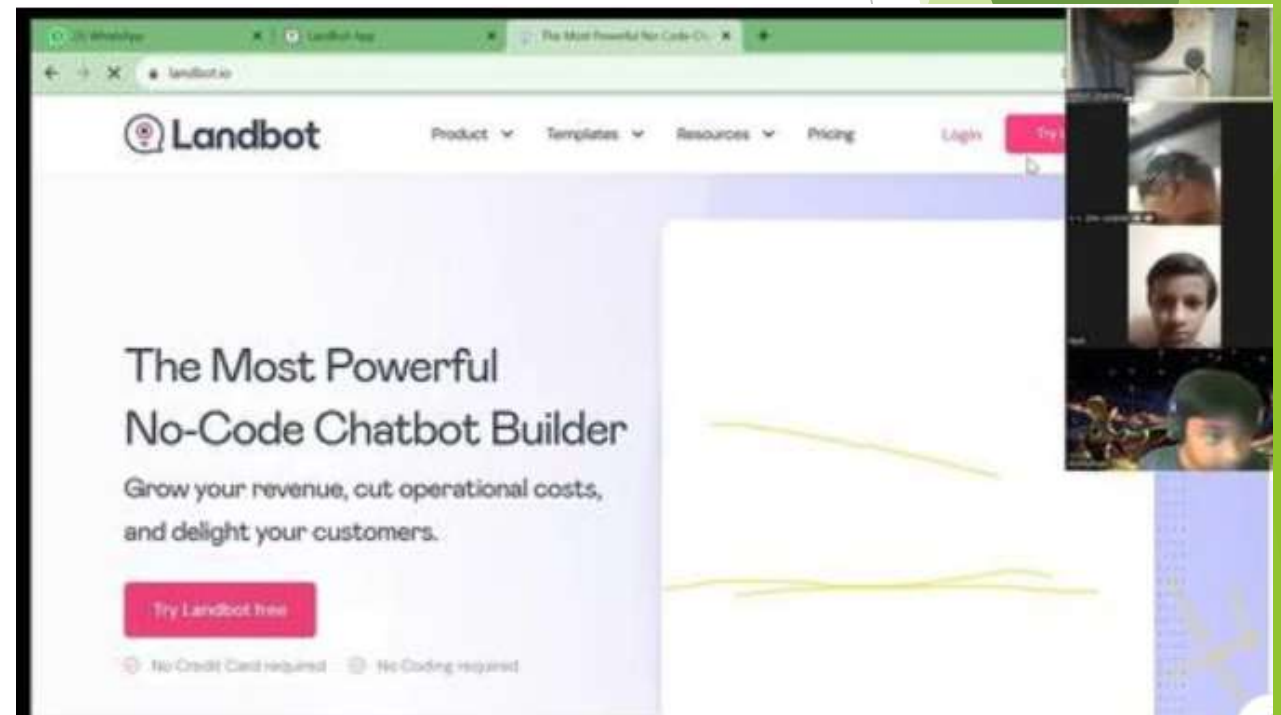
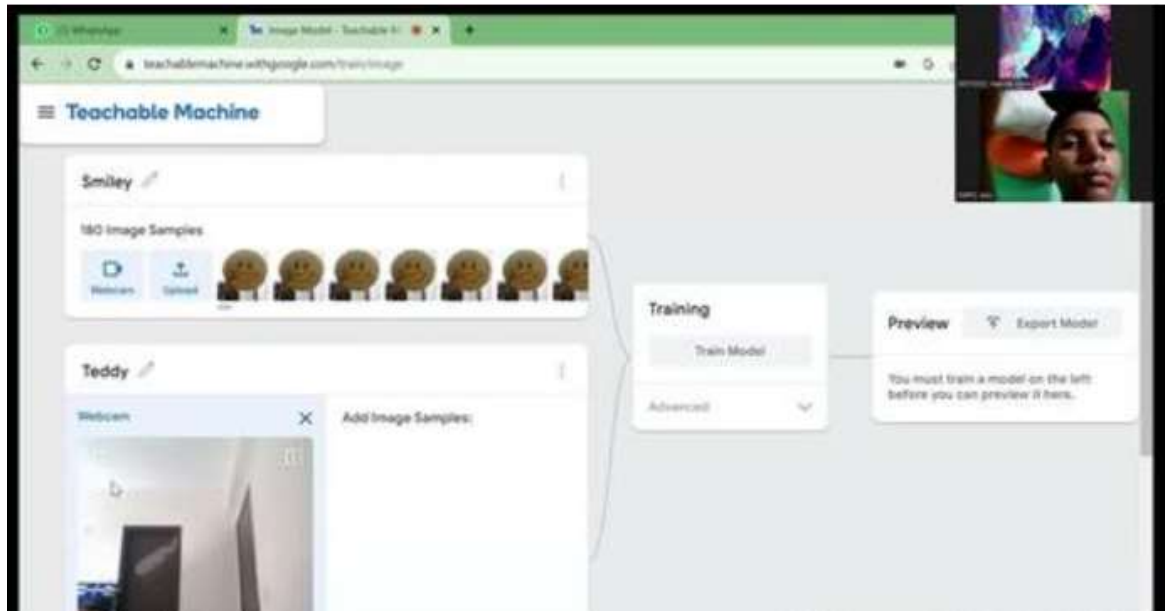
**Last Date of Registration
27th Aug 2023**

**For More Details Contact
8191805302**

Email: bharatailab@gmail.com

Build analytical and strategic skills Kids doesn't get disheartened on defeat and they stay grounded on winning.

Sessions on Machine Learning and Chatbot creation taken in Tech Fiesta



BharatAI Labs mentors and Students joined Technoxian World cup 2023



Congratulation to BharatAI Labs team to be a part of UNGA 78

SCIENCE SUMMIT
at
United Nations
General Assembly
(UNGA78)

Congratulation
for Being a
Speaker

DR. SARITA SINDHU
Principal, Surevin International School

22
SEPTEMBER

9th Edition of the Science Summit around the
78th United Nations General Assembly (UNGA78)

SCIENCE SUMMIT
at
United Nations
General Assembly
(UNGA78)

22
SEPTEMBER

9th Edition
of the Science Summit
around the 78th UNGA78

Congratulations!
for Being a
Speaker

MR. TUSHAR GUPTA
Program Director Bharat AI Labs

SCIENCE SUMMIT
at
United Nations General Assembly
(UNGA78)

22
SEPTEMBER
2023

Congratulations!
for Being a Speaker

MR. ABHINAV BANSAL
Assistant Professor, RKGIT, Ghaziabad
&
Robotics & AI Mentor, Bharat AI labs

9th Edition of the Science Summit around the 78th UNGA78

SCIENCE SUMMIT
at
United Nations
General Assembly
(UNGA78)

22 SEPTEMBER
2023

Congratulations!
for Being a
Speaker

DR. R.S. SINDHU
PROFESSOR, NCERT
HEAD OF INTERNATIONAL RELATIONS
DIVISION, NCERT
&
CURRICULUM MENTOR,
STEM PROGRAM, BHARAT AI LABS

9th Edition of the Science Summit
around the 78th UNGA78

SCIENCE SUMMIT
at
United Nations General Assembly
(UNGA78)

22
SEPTEMBER

Congratulations!
for Being a
Speaker

COL SANJEET SIROHI
Internationally Certified Soft Skills Trainer,
Employability Skills Expert and SS8 Expert
& Associated mentor, Bharat AI labs

9th Edition of the Science Summit
around the 78th UNGA78

22 सितंबर को आयोजित यूनाइटेड नेशन्स जनरल असेंबली में भारत ए आई लैब्स के प्रतिनिधि होंगे शामिल

मोदीनगर (अनिल वशिष्ठ)। 22 सितंबर को यूनाइटेड नेशंस जनरल असेंबली विज्ञान शिखर सम्मेलन(साइंस सम्मिट) आयोजित किया जा रहा है। जिसमें भारत ए लैब्स फाउंडेशन के प्रतिनिधि तुषार गुप्ता, डॉ आर एस सिंधु, कर्नल संजीत सिंह सिरौही, अभिनव बंसल द्वारा (यू एन जी ओ) में तकनीकी शिक्षा के क्षेत्र में विशेषतः सीमांत क्षेत्र अर्थात पिछड़े एवं ग्रामीण क्षेत्र को विश्व स्तर की मुख्य धारा से जोड़ने में किए जा रहे अग्रणी कार्यों एवं सराहनीय गतिविधियों का प्रस्तुतीकरण किया जायेगा। भारत ए आई लैब्स तकनीकी एवं रोबोटिक्स शिक्षा को स्कूली शिक्षा के साथ जोड़कर विद्यार्थियों को भविष्य में विश्व स्तर तक के लिए आवश्यक कौशल शिक्षा पर कार्य कर रहा है। इसी विषय पर जानकारी देते हुए भारत ए आई लैब्स के नोडल केंद्र सुरेविन इंटरनेशनल स्कूल की प्रधानाचार्य डॉक्टर सरिता सिंधु द्वारा बताया गया कि भारत ए आई लैब्स न केवल सुरेविन इंटरनेशनल स्कूल बल्कि विभिन्न स्कूलों में अपनी लैब के अंतर्गत तकनीकी एवं रोबोटिक शिक्षा की गतिविधियां पिछले 8 साल से निरंतर रूप से कर रहा है। जिसके सकारात्मक परिणाम स्वरूप तकनीकी, साइंस टेक्नोलॉजी, इंजीनियरिंग, मैथमेटिक्स, रोबोटिक्स, और आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस के विभिन्न पाठ्यक्रम के द्वारा विद्यार्थियों को प्रतियोगिता का मंच प्रदान करके उनको आत्मविश्वास से भरकर अग्रणी नागरिक बनाने का कार्य



यू एन साइंस कांग्रेस में स्पीकर के रूप में डॉ. सरिता सिंधु करेंगी तकनीकी शिक्षा विषय पर प्रतिनिधित्व

योगेश गौड़ लोकतंत्र वाणी, मोदीनगर। यूनाइटेड नेशंस जनरल असेंबली द्वारा आयोजित विज्ञान शिखर सम्मेलन(साइंस सम्मिट) में सुरेविन



इंटरनेशनल स्कूल की प्रधानाचार्य डॉक्टर सरिता सिंधु ने स्पीकर के रूप में स्कूल में दी जाने वाली तकनीकी शिक्षा के विषय पर अपने विचारों को साझा करते हुए बताया कि सुरेविन इंटरनेशनल स्कूल पिछले कई वर्षों से लगातार ग्रामीण एवं शहरी परिवेश क्षेत्र के विद्यार्थियों को वैज्ञानिक, तकनीकी एवं रोबोटिक्स शिक्षा प्रदान करके उन्हें भविष्य में विश्व स्तर की मुख्य धारा से जोड़कर कौशल

एवं प्रशिक्षित नागरिक बनने में आवश्यक कौशल शिक्षा प्रदान कर रहा है। तकनीकी एवं रोबोटिक्स शिक्षा के द्वारा किस प्रकार बच्चों के आत्मविश्वास, रचनात्मक, क्रियात्मक कौशल एवं भाषा शैली आदि पर विशेष रूप से कार्य करके उनके भीतर विश्व स्तर पर आने वाली भविष्य की चुनौतियों का मुकाबला करने का कार्य कर रहा है और साथ ही मुख्य रूप से लड़कियों एवं महिलाओं को स्टेम शिक्षा, तकनीकी एवं आधुनिक शिक्षा के परिवेश में प्रशिक्षण एवं प्रतियोगिता के मंच को प्रदान करके उनको समग्र शिक्षा एवं भविष्य के अग्रणी नेता(लीडर) बनाने का कार्य भी किया जा रहा है।

Some glimpse of UNGA 78



How Artificial Intelligence changing digital literacy land

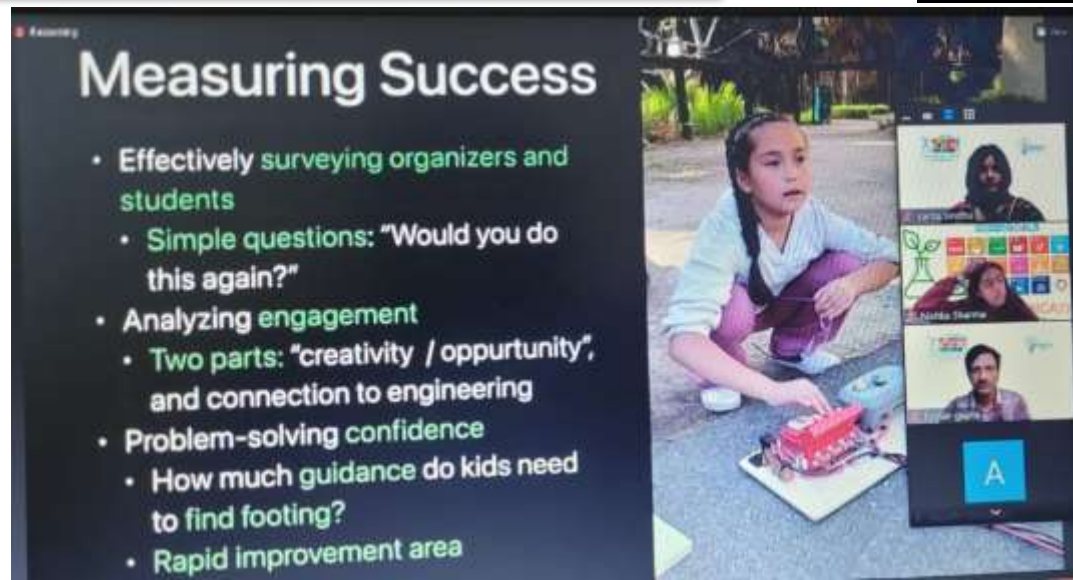
- Wide spread internet access and mobile devices, coupled with Artificial Intelligence is allowing for never before transformations
- Online and offline modes synergy creating new possibilities to reach marginalized communities
- AI has decentralized learning through easy to operate interactive learning, monitoring and self-correction
- Ethical considerations in AI becoming important
 - Ethical AI considers how much control humans should have over
 - Fine balance needed between autonomy and control

Bharat AI Labs



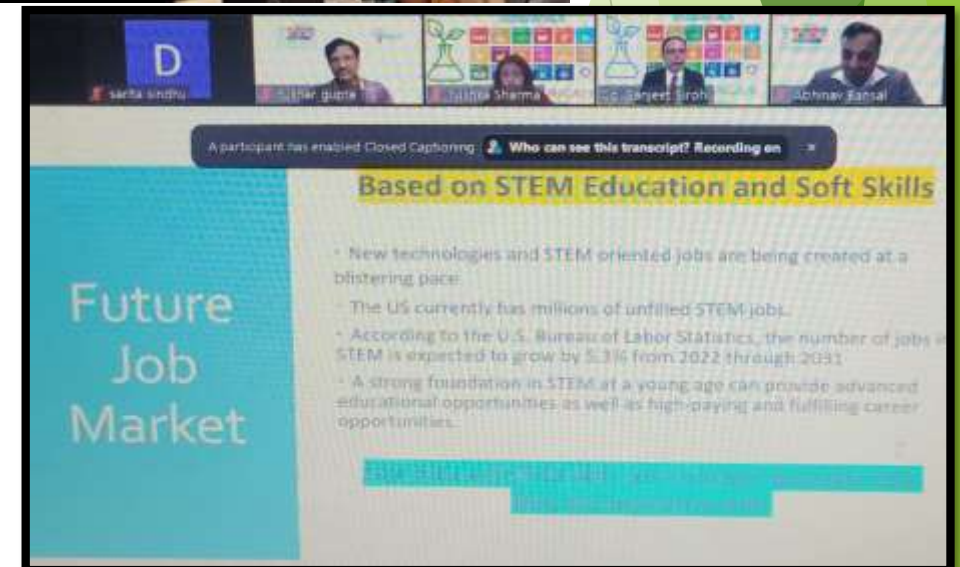
"Passion Projects"

- Classically organized and run by volunteers with extensive engineering experience



Measuring Success

- Effectively surveying organizers and students
 - Simple questions: "Would you do this again?"
- Analyzing engagement
 - Two parts: "creativity / opportunity", and connection to engineering
- Problem-solving confidence
 - How much guidance do kids need to find footing?
 - Rapid improvement area



Future Job Market

Based on STEM Education and Soft Skills

- New technologies and STEM oriented jobs are being created at a blistering pace
 - The US currently has millions of unfilled STEM jobs.
- According to the U.S. Bureau of Labor Statistics, the number of jobs in STEM is expected to grow by 5.3% from 2022 through 2031
- A strong foundation in STEM at a young age can provide advanced educational opportunities as well as high-paying and fulfilling career opportunities.

BharatAI Labs associated students are practicing hard for WRO 2023

