

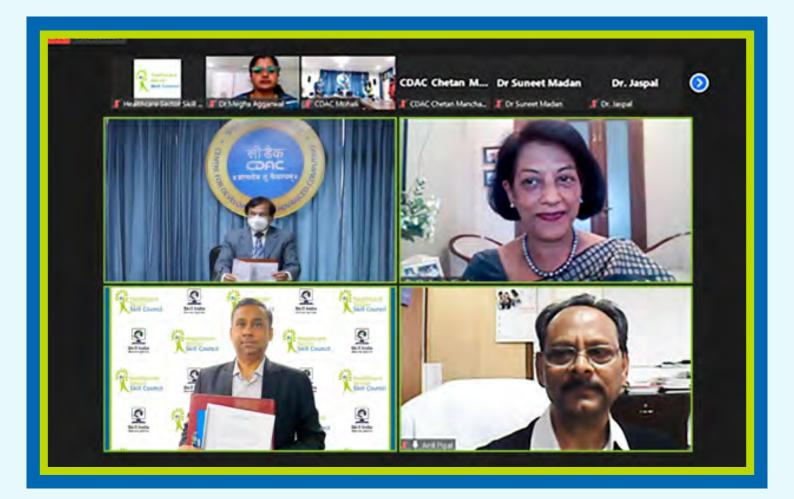


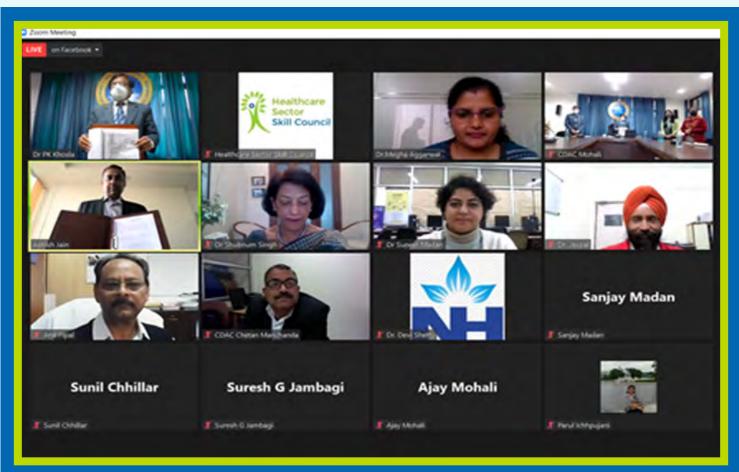


Healthcare Sector Skill Council

# NEWSLETTER January - February, 2022

## MoU signed between HSSC and C-DAC to Establish Center of Excellence (CoE) in Healthtech





#### Media Coverage

#### HSSC Aaj Samaj

## हेल्थकेयर टेक्नोलॉजी ने सेंटर फॉर डेवलपमेंट ऑफ एडवांस्ड कंप्यूटिंग के साथ साझेदारी की

नई दिल्ली। भारत में 'स्मार्ट हेल्थकेयर वर्कफोर्स (एसएचडब्ल्यू) के विकास को दिशा में काम करने के इरादे से हेल्थकेयर सेक्टर स्किल काउंसिल और सेंटर फॉर डेवलपमेंट ऑफ एडवांस्ड कंप्युटिंग (सी-डैक) ने आज सेंटर फॉर एक्सीलेंस (सीओई) स्थापित करने के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर किए। यह उभरती टेक्नोलॉजी में और इससे स्मार्ट टेक्नोलॉजी के लिए 'स्मार्ट' हेल्थकेयर श्रमबल तैयार करने में मदद मिलेगी। सेंटर फॉर एक्सीलेंस स्वास्थ्य उद्योग के पर एचएसएससी के सीईओ

आशीष जैन और सी-डैक मोहाली बुद्धिमत्ता और स्वास्थ्य टेक्नोलॉजी को ओर से इसके कार्यकारी निदेशक डॉ. पीके खोसला ने हस्ताक्षर किए।

एचएसएससी के सीईओ आशीष जैन ने बताया कि सीओई स्वास्थ्य सेक्टर से जडे डिजिटल स्वास्थ्य, कृत्रिम बुद्धिमता, स्वास्थ्य तकनीक, 3डी प्रिंटिंग, साइबर स्वास्थ्य कर्मियों के लिए विशेष के इस्तेमाल के लिए दक्षता प्रशिक्षण कार्यक्रम विकसित करने विकास/ दक्षता कार्यप्रमों एवं स्वास्थ्य सेवा के प्रोफेशनल्स के प्रशिक्षण को विकसित करेगा। यह उल्लेखनीय पहल आवश्यक दक्षता जरूरतों के अधिग्रहण के बाद साथ साझेदारी में दक्षता केंद्र टेक्नोलॉजी से तालमेल बनाने के स्थापित करने की दिशा में शोध लिए शोधकर्ताओं और स्वास्थ्य को भी सुविधा देगा। समझौता पत्र सेवा प्रोफेशनल्स की सहिय भागीदारी के जरिये कृत्रिम

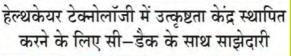
में शोध एवं विकास को प्रोत्साहित करने के लिए शुरू की गई है।

हेल्थकेयर सेक्टर स्किल काउंसिल के चेयरमैन डॉ. नरेश त्रेहन ने अपने संदेश में कहा, 'टेक्नोलॉजी की भूमिका बेहतर स्वास्थ्य सेवाएं देने के लिए गेम चेंजर के रूप में तेजी से बढती जा सुरक्षा और अन्य टेक्नोलॉजी के रही है। स्वास्थ्य कर्मियों को नई क्षेत्र में स्वास्थ्य उत्पादों/समाधानों उभरती टेक्नोलॉजी का प्रशिक्षण देने की जरूरत महसुस करते हुए एचएसएससी एकेडमिक कमेटी के तहत 'फ्यूचर स्किल्स इन हेल्थ टेक' एक विशेष समिति बनाई गई है। मैं अपेक्षा करता हं कि एचएसएससी और सी-डैक् के बीच यह साझेदारी नई टेक्नोलॉजी में स्वास्थ्य कर्मियों को तैयार करने के लिए उद्योग से जुड़े कोर्स को समृद्ध बनाएगी।'

#### HSSC\_Dainik Bhaskar

#### एचएसएससी ने सेंटर फॉर डेवलपमेंट आफ एडवांस्ड कंप्यूटिंग के साथ की साझेदारी

संवाददाता (दिल्ली) भारत में स्मार्ट हेल्थकेयर वर्कफोर्स (एसएचडब्ल्यू) के विकास की दिशा में काम करने के इरादे से हेल्थकेयर सेक्टर स्किल काउंसिल और सेंटर फॉर डेवलपमेंट आफ एडवांस्ड कंप्यूटिंग (सी—डैक) ने आज सेंटर फॉर एक्सेलेंस (सीओई) स्थापित करने के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर किए। यह उभरती टेक्नोलॉजी में स्वास्थ्यकर्मियों के लिए विशेष प्रशिक्षण कार्यक्रम विकसित करने और इससे स्मार्ट टेक्नोलॉजी के लिए स्मार्ट हेल्थकेयर श्रमबल तैयार करने में मदद मिलेगी। सेंटर फॉर एक्सेलेंस स्वास्थ्य उद्योग के साथ साझेदारी में दक्षता केंद्र स्थापित करने की दिशा में शोध की भी सुविधा देगा। समझौता पत्र पर एचएसएससी के सीईओ आशीष जैन और सी—डैंक मोहाली की ओर से इसके कार्यकारी निदेशक डॉ. पीके खोसला ने हस्ताक्षर किए। एचएसएससी के सीईओ आशीष जैन ने बताया कि सीओई स्वास्थ्य सेक्टर से जुड़े डिजिटल स्वास्थ्य, कृत्रिम बुद्धिमता, स्वास्थ्य तकनीक, 3डी प्रिंटिंग, साइबर सुरक्षा और अन्य टेक्नोलॉजी के क्षेत्र में स्वास्थ्य उत्पादों/समाधानों के इस्तेमाल के लिए दक्षता विकास/ दक्षता कार्यक्रमों एवं स्वास्थ्य सेवा के प्रोफेशनल्स के प्रशिक्षण को विकसित करेगा। हेल्थकेयर सेक्टर स्किल काउंसिल के चेयरमैन डॉ. नरेश त्रेहन ने अपने संदेश में कहा, टेक्नोलॉजी की भूमिका बेहतर स्वास्थ्य सेवाएं देने के लिए गेम चेंजर के रूप में तेजी से बढ़ती जा रही है। स्वास्थ्यकर्मियों को नई उभरती टेक्नोलॉजी का प्रशिक्षण देने की जरूरत महसूस करते हुए एचएसएससी एकेडमिक कमेटी के तहत फ्यूचर स्किल्स इन हेल्थ टेक एक विशेष समिति बनाई गई है। मैं अपेक्षा करता हूं कि एचएसएससी और सी-डैक् के बीच यह साझेदारी नई टेक्नोलॉजी में स्वास्थ्यकर्मियों को तैयार करने के लिए उद्योग से जुड़े कोर्स को समृद्ध बनाएगी। एचएसएससी एकेडमिक कमेटी के चेयरमैन डॉ. देवी शेट्टी बताते हैं, कृत्रिम बुद्धिमता (एआई) टेक्नोलॉजी देश में दी जा रही स्वास्थ्य सेवाओं में एक अपरिहार्य और अनिवार्य बदलाव का अगुआ बनेगी। स्वास्थ्य सेवा के क्षेत्र में एआई की सबसे बडी चुनौती न सिर्फ यह है कि इसे उपयोगी बनाना होगा।





नई दिल्ली: भारत में 'स्मार्ट हेल्थकेयर वर्कफोर्स (एसएचडब्ल्य) के विकास की दिशा में काम करने के इरादे से हेल्थकेयर सेक्टर स्किल काउंसिल और सेंटर फॉर डेवलपमेंट ऑफ एडवांस्ड कंप्यूटिंग (सी-डैक) ने आज सेंटर फॉर एक्सीलेंस (सीओई) स्थापित करने के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर किए। यह उभरती टेक्नोलॉजी में स्वास्थ्य कमियों के लिए विशेष प्रशिक्षण कार्यक्रम विकसित करने और इससे स्मार्ट टेक्नोलॉजी के लिए 'स्मार्ट' हेल्थकेयर श्रमबल तैयार करने में मदद मिलेगी। सेंटर फॉर एक्सीलेंस स्वास्थ्य उद्योग के साथ साझेदारी में दक्षता केंद्र स्थापित करने की दिशा में शोध की भी सविधा देगा। समझौता पत्र पर एचएसएससी के सीईओ आशीष जैन और सी–डैक मोहाली की ओर से इसके कार्यकारी निदेशक डॉ. पीके खोसला ने हस्ताक्षर किए। एचएसएससी के सीईओ आशीष जैन ने बताया कि सीओई स्वास्थ्य सेक्टर से जुड़े डिजिटल स्वास्थ्य, कृत्रिम बुद्धिमता, स्वास्थ्य तकनीक, 3डी प्रिंटिंग, साइबर सुरक्षा और अन्य टेक्नोलॉजी के क्षेत्र में स्वास्थ्य उत्पादों/समाधानों के इस्तेमाल के लिए दक्षता विकास/ दक्षता कार्यक्रमों एवं स्वास्थ्य सेवा के प्रोफेशनल्स के प्रशिक्षण को विकसित करेगा। यह उल्लेखनीय पहल आवश्यक दक्षता जरूरतों के अधिग्रहण के बाद टेक्नोलॉजी से तालमेल बनाने के लिए शोधकताओं और स्वास्थ्य सेवा प्रोफेशनल्स की सक्रिय भागीदारी के जरिये कृत्रिम बुद्धिमत्ता और स्वास्थ्य टेक्नोलॉजी में शोध एवं विकास को प्रोत्साहित करने के लिए शुरू की गई है। हेल्थकेयर सेक्टर स्किल काउंसिल के चेयरमैन डॉ. नरेश त्रेहन ने अपने संदेश में कहा, 'टेक्नोलॉजी की भूमिका बेहतर स्वास्थ्य सेवाएं देने के लिए गेम चेंजर के रूप में तेजी से बढ़ती जा रही है। स्वास्थ्य कर्मियों को नई उभरती टेक्नोलॉजी का प्रशिक्षण देने की जरूरत महसुस करते हुए एचएसएससी एकेडमिक कमेटी के तहत 'फ्यूचर स्किल्स इन हैल्थ टेक' एक विशेष समिति बनाई गई है। मैं अपेक्षा करता हूं कि एचएसएससी और सी–डैक के बीच यह साझेदारी नई टेक्नोलॉजी में स्वास्थ्य कमियों को तैयार करने के लिए उद्योग से जुड़े कोर्स को समृद्ध बनाएगी।' एचएसएससी एकेडमिक कमेटी के चेयरमैन डॉ. देवी शेट्री बताते हैं, 'कुत्रिम बुद्धिमत्ता (एआई) टेक्नोलॉजी देश में दी जा रही स्वास्थ्य सेवाओं में एक अपरिहार्य और अनिवार्य बदलाव का अगुआ बनेगी। स्वास्थ्य सेवा के क्षेत्र में एआई की सबसे बड़ी चुनौती न सिर्फ यह है कि इसे उपयोगी बनाना होगा, बल्कि प्रतिदिन की क्लिनिकल प्रैक्टिस में भी इसे सरल तरीके से अपनाने की भी चुनौती होगी। यह साझेदारी हमारे स्वास्थ्य कर्मियों को टेक्नोलॉजी समझने और इसके विकास में भागीदारी तथा अपनाने की प्रक्रिया के लिए तैयार करने की दिशा में पहला कदम है। इससे उनकी दक्षता बढ़ाते हुए न सिर्फ उन्हें भविष्य के लिए तैयार किया जा सकेगा, बल्कि भविष्योन्मुखी टेक्नोलॉजी अपनाने के लिए संपूर्ण परिवेश को भी मदद मिलेगी।' सी–डैक मोहाली के कार्यकारी निदेशक डॉ. पीके खोसला ने बताया. 'सी-डैक देश के लिए टेक्नोलॉजी समाधान शरू करने में अहम भूमिका निभाती आ रही है। स्वास्थ्य सेवा के क्षेत्र में यह एमओय टेक्नोलॉजिस्ट और स्वास्थ्य सेवा के बीच अंतर को कम करने में मदद करेगा और टेक्नोलॉजी का लाभ उठाते हुए कुछ महत्वपूर्ण समस्याओं का समाधान करने में मदद करेगा।' एमओयू पर इलेक्ट्रॉनिक्स एवं सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय के निदेशक अनिल पीपल, गवर्निंग काउंसिल सदस्य डॉ. शबनम सिंह, एचएसएससी और सीडैक एवं एचएसएससी के कई अन्य अधिकारियों की उपस्थिति में हस्ताक्षर किए गए।

## INBRIEF HSSC collaborates with C-DAC to establish CoE

C-DAC to establish CoE in healthcare technologies

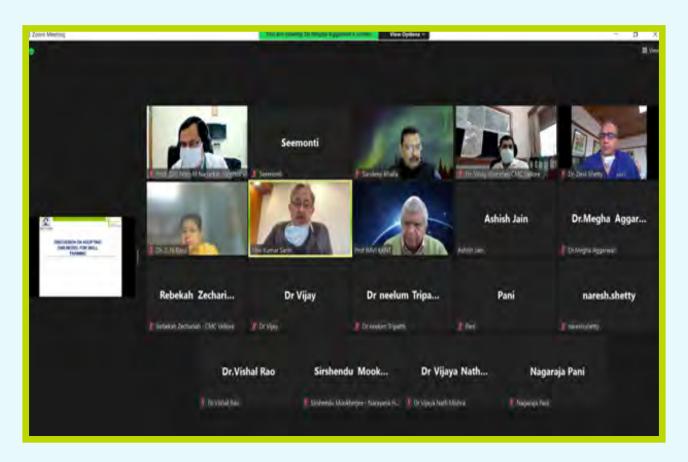
A ligned with the intent to work towards development of Smart Healthcare Workforce (SHW) in India, Healthcare Sector Skill Council and Centre for Development of Advanced Computing (C-DAC) signed an agreement today to establish Center of Excellence (CoE) for developing specialised training programme for the healthcare workforce in emerging technologies and thereby creating a SHW for smart technology. The Center of Excellence would also facilitate the research and support establishment of skill hubs in collaboration with the healthcare industry.

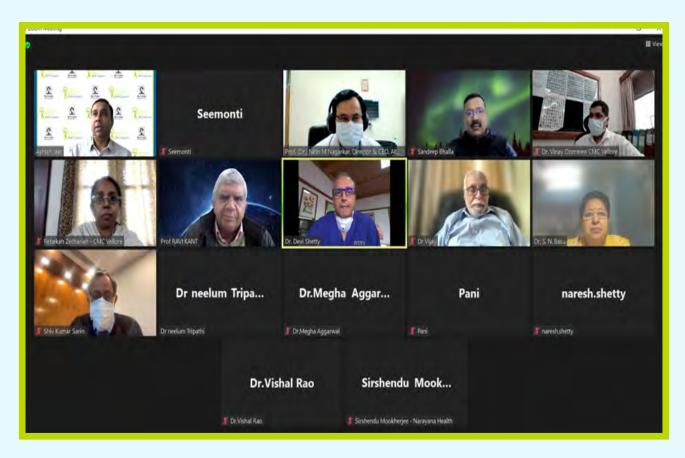
The MoU was signed by Ashish Jain, CEO, HSSC while Dr P K Khosla, Executive Director, C-DAC Mohali signed it on behalf of C-DAC Mohali.

Jain briefed that the CoE will develop skilling/ upskilling programmes and train healthcare professionals for using healthcare products/solutions in the areas of digital health, artificial intelligence, health tech, 3D printing, cyber-security and other technologies related to healthcare sector. This landmark initiative is envisaged to provide impetus to research and development in artificial intelligence and healthcare technology through active participation of researchers and healthcare professionals.

#### **Meeting Details**

#### 6<sup>th</sup> HSSC Academic Committee Meeting, 7<sup>th</sup> January 2022





HSSC officials Meeting with Vd. Rajesh Kotecha Secretary, Ministry of AYUSH held on 8<sup>th</sup> Dec 2021 regarding skill development initiatives in AYUSH Sector.





HSSC officials Meeting with officials from A & U Tibia college held on 16th Feb 2022 to adopt NSQF aligned AYUSH qualifications in their esteemed organization

HSSC Officials meeting at Skill Development Institute, Vizag and locally based Healthcare Organizationson 23<sup>rd</sup> Feb 2022.





HSSC Officials meeting at GEETAM University, Vizag related to implementation of Industry Linked Skill Development Programsin Universities on 23<sup>rd</sup> Feb 2022.

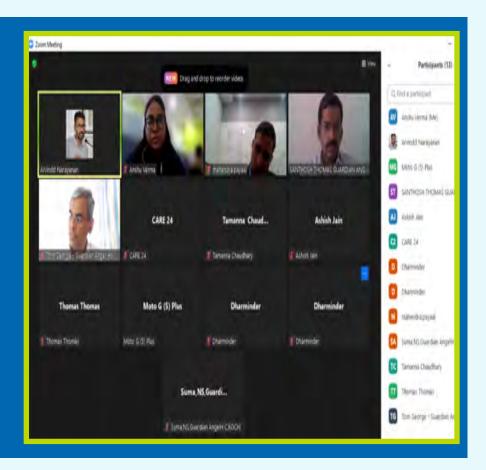
HSSC Officials meeting with Universities Vice Chancellors of Himachal Pradesh during 'Vice Chancellors Meet'- 2022 held on 25<sup>th</sup> Feb 2022. The Meeting held under the chairmanship of Major General Atul Kaushik , SM, VSM (Retd.) Chairman, Himachal Pradesh Private Educational Institutions Regulatory Commission.

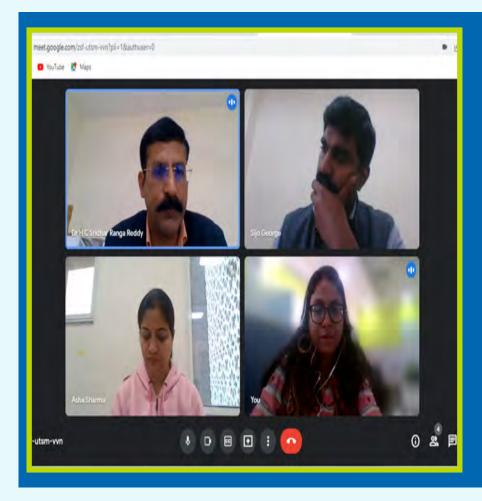




Officials participation during chintanShivir organized by MoHFW on  $5^{th}$  and  $6^{th}$  Feb 2022

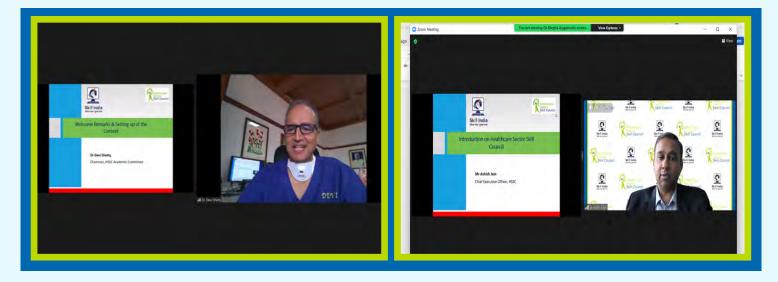
Brainstorming session was held with the service providers established in care giving on 4<sup>th</sup> Feb 2022 with an aim and objective to understand the market analysis in terms of training, recruitment, services etc.

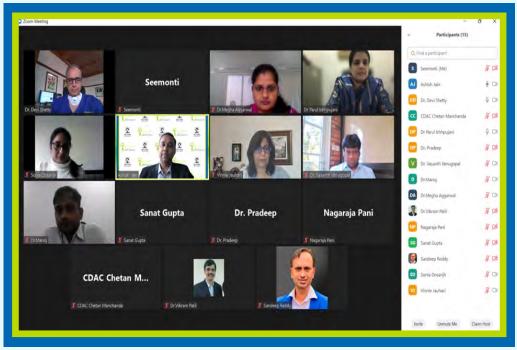


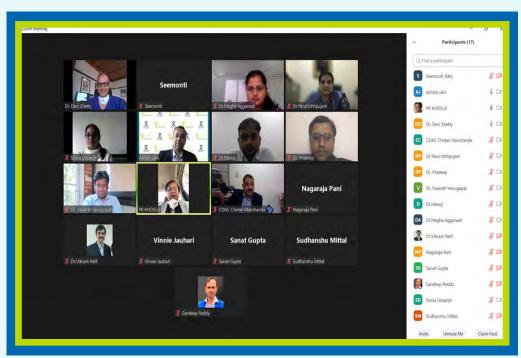


Brainstorming session was held with the National Institute of Social Defense (NISD) on 4<sup>th</sup> March 2022 to understand training needs of caregivers.

#### $1^{st}$ HSSC Expert Committee Future Skills in Health Tech , $18^{th}$ February 2022







## Webinar on Healthcare



#### Webinar on a HealthCare

Develop a Successful Healthcare Tech Startup Business Today:

- 1. Orientation of Healthcare Technology.
- 2. Advancements in Healthcare Technologies.
- 3. Most Trending & In-demand Healthcare Technology Business Ideas.
- 4. Different Business Proposition Analysis & Elaboration.
- 5. Requirement of different types of Healthcare Start-ups.

## World Skills Competition January 2022







Bhairon Mafg Pragati Maidan New Delhi South Delhi

#### HEALTH AND SOCIAL CARE









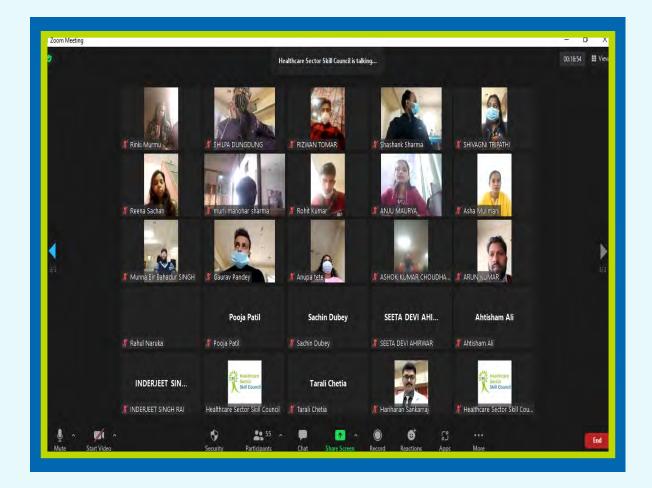
## National Skills Competition, Delhi

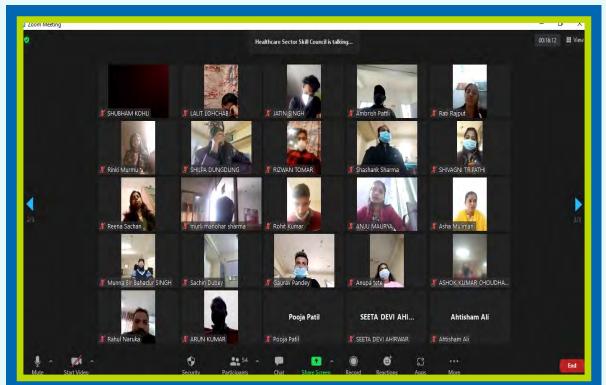




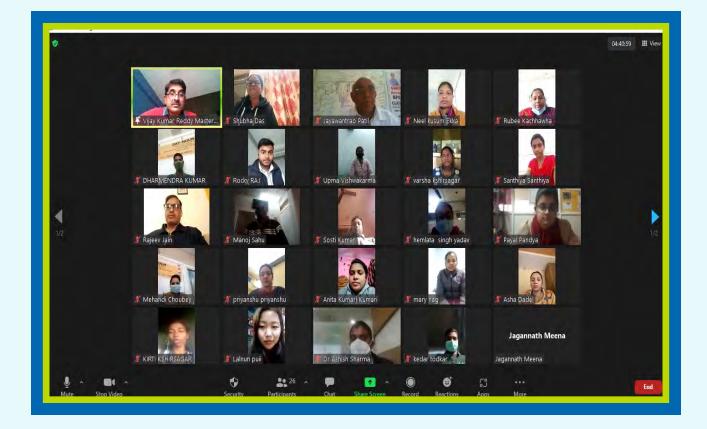


#### **Training of Trainer 22<sup>nd</sup> Jan 2022**

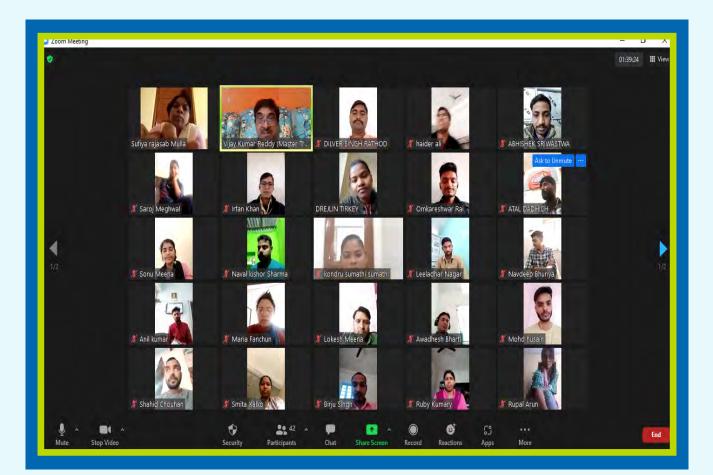




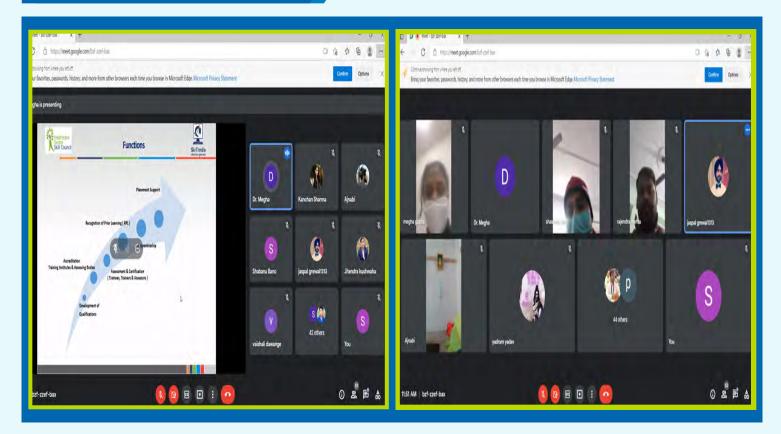
Training of Trainer 2<sup>nd</sup> Feb 2022

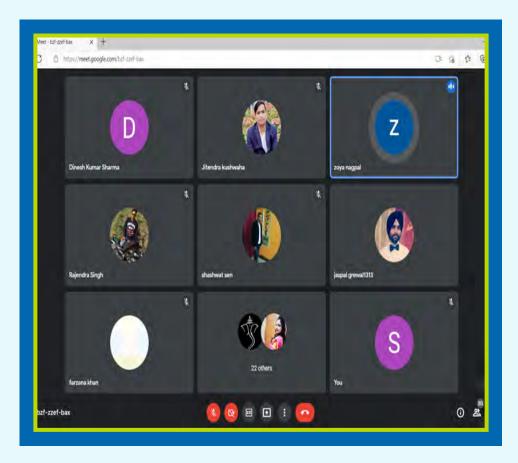


#### Training of Trainer 24<sup>th</sup> Feb 2022



#### Train the Assessor (TOA) January 2022





#### **Regional Activities**

#### HSSC Karnataka

Meeting with Mr. Ashish Jain, CEO. HSSC, AHPI Karnataka, ARTIST regarding the training of candidates for the GDA advanced course.

Pilot batch has already commenced with 25 students.

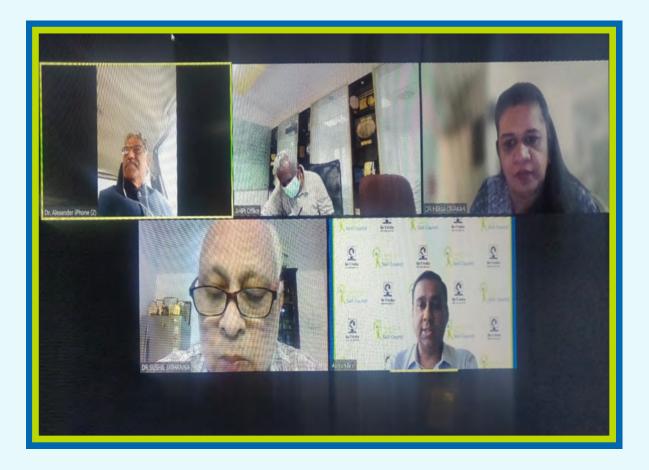
Dr. Alexander Thomas, President, AHPI & State Chairman, HSSC KA

Dr.V.CShanmuganandan, State Nodal Officer, AHPI

Dr. Hema Divakar, Chairman, ARTIST

Dr. Sushil Jathanna, Presidnet, AHP Karnatala Chapter

Mr. Ashish Jain, CEO, HSSC



HSSC Team Felicitated By Ceo, HSSC For Active Participation At India Skill Competition 2022.



#### HSSC National AHP Registry

Allied Health Professionals register yourself on National AHP Register : http://www.healthcare-ssc.in/alliedhealthprofessionalform.aspx

#### HSSC Job Aggregation

Let us know allied health manpower demands by filling our Job Aggregation on the link : http://www.healthcare-ssc.in/jobaggregationform.aspx

## HSSC Apprenticeship

https://apprenticeshipindia.org

## HSSC Placement Portal

http://jobs.healthcare-ssc.in

## Healthcare Sector Skill Counci

For any Queries/ Suggestions/Advertisement, kindly contact:

#### Ms. Seemonti Bhattacharya

- 520-521, 5th Floor, DLF Tower A Jasola District Center, New Delhi - 110025, India
- C 011-41017346,40505850

info@healthcare-ssc.in
seemonti.sarkar@healthcare-ssc.in
www.healthcare-ssc.in

Follow Healthcare Sector Skill Council (HSSC) on:

- MSSC\_India
- in) healthcare-sector-skill-council
- f) hssc.india
- hssc.india

