

## वार्षिक रिपोर्ट (2022-23)

01 जुलाई 2022- 30 जून 2023

कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग विभाग

इंजीनियरिंग एवं प्रौद्योगिकी संकाय

स्थापना (वर्ष): 2000

### विभाग के बारे में:

2000 में स्थापित कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग विभाग अपनी स्थापना के बाद से तेजी से विकसित हुआ है। प्रारंभ में 30 सीटों की पेशकश के बाद, इसका विस्तार 215 छात्रों तक हो गया है, जो इसकी गुणवत्तापूर्ण शिक्षा में अटूट विश्वास को दर्शाता है। विभाग गर्व से बी.टेक. प्रदान करता है। और पीएच.डी. कार्यक्रम और क्लाउड कंप्यूटिंग, मशीन लर्निंग और ब्लॉकचेन जैसे अत्याधुनिक पाठ्यक्रम शुरू करने में अग्रणी है। अनुभवी पेशेवरों से युक्त संकाय के साथ, विभाग ने प्रमुख आईटी फर्मों और सार्वजनिक उपक्रमों में संपन्न पूर्व छात्रों को तैयार किया है। आईबीएम जैसी कंपनियों के साथ समझौता ज्ञापन छात्रों को कौशल उन्मुख पाठ्यक्रम प्रदान करता है। इसके दूरदर्शी दृष्टिकोण ने क्षेत्र पर एक अमिट छोड़ी है, जिससे यह नवाचार और उत्कृष्टता का केंद्र बन गया है।

विभागाध्यक्ष : डॉ. मयंक अग्रवाल

### विश्वविद्यालय के विभाग के सदस्य:

1. डॉ मयंक अग्रवाल
2. डॉ. सुयश भारद्वाज
3. डॉ निशांत कुमार
4. नमित जी खंडूजा
5. श्री विवुध फोरे
6. डॉ अमन त्यागी
7. श्री अश्वनी कुमार
8. अमन जी त्यागी
9. श्री दीपक पैनुइली
10. श्री सुमित बंसल

### सहायक फैकल्टी:

डॉ. मणि मधुकर, आईबीएम

अतिथि फैकल्टी:

1. श्री शशांक शर्मा
2. श्री आर.आर.शर्मा
3. श्री प्रशांत कौशिक
4. सचिन जी
5. डॉ. बब्लू वेदालंकार
6. डॉ विनोद

प्रकाशन/सम्मेलन में भाग लिया/कार्यशाला में भाग लिया/पुरस्कार/आमंत्रित वार्ता आदि का विवरण:

- I. प्रभाव कारकों के साथ यूजीसी सूचीबद्ध पत्रिकाओं में प्रकाशनों की संख्या (यदि कोई हो): 7 - अनुबंध 1
- II. पुस्तकों/संपादित पुस्तकों/पुस्तकों में अध्यायों की संख्या: 1 - अनुलग्नक 2
- III. संकाय सदस्यों द्वारा सम्मेलनों/सेमिनारों में प्रस्तुत किए गए पत्रों की संख्या: 23 - अनुबंध 3
- IV. संकाय सदस्यों को पुरस्कारों की संख्या: 4 - अनुबंध 4
- V. पेटेंट की संख्या: 9 - अनुबंध 5
- VI. आमंत्रित भाषण की संख्या: 19 - अनुबंध 6
- VII. भाग लेने वाले एफडीपी/कार्यशाला की संख्या 21 - अनुबंध 7
- VIII. आयोजित कार्यक्रमों की संख्या: 15 - अनुबंध 8

विभागाध्यक्ष

## **परिशिष्ट 1**

### **पेपर जर्नल में प्रकाशित**

1. के. अग्रवाल, एम. अग्रवाल, एस. तंवर " माईज़ीहेल्थकेयर : एक कुशल और सुरक्षित त्रिस्तरीय ब्लॉकचेन -आधारित स्वास्थ्य देखभाल प्रणाली", सुरक्षा और गोपनीयता (विली), ऑनलाइन आईएसएसएन 2475-6725, 2023, डीओआई : 10.1002/स्पाई2.314 मार्च 2023.
2. के. अग्रवाल, एम. अग्रवाल, एस. तंवर , जी. शर्मा, पी.एन. बोकोरो और आर. शर्मा, "एक व्यापक ब्लॉकचेन आधारित अनुप्रयोग सर्वेक्षण: उपकरण, रूपरेखा, अवसर, चुनौतियाँ और समाधान," आईईई एक्सेस, बॉल्यूम। 10, पीपी. 116858-116906, 2022, डीओआई : 10.1109/एक्सेस.2022.3219160 नवंबर 2022।
3. सुयश भारद्वाज, "ग्रामीण सशक्तिकरण के लिए डिजिटल परिवर्तन: ई-गवर्नेंस और विकास में आईसीटी की खोज" मुक्त में शब्द जर्नल यूजीसी केयर लिस्ट ग्रुप - I जर्नल खंड 12, अंक 6, जून 2023, पीपी 1709-1722, आईएसएसएन 2347-3150। [आईएफ-4.6] [राष्ट्रीय]। डीओआई:10.0014.एमएसजे.2023.वी 12आई06.0086781.1144073।
4. आशीष कुमार, निशांत कुमार, जेरिल कुरियाकोस , योगेश कुमार, "विभिन्न वर्गों की दवाओं का पता लगाने और निदान के लिए गहन शिक्षण-आधारित दृष्टिकोण की समीक्षा" इंजीनियरिंग में कम्प्यूटेशनल विधियों के अभिलेखागार, मई-23, 1886-1784।
5. सुमित बंसल, हिमांशु अग्रवाल, मयंक अग्रवाल, "फॉग कंप्यूटिंग में कार्य शेड्यूलिंग दृष्टिकोण की एक व्यवस्थित समीक्षा ", ट्रांसैक। उभरती प्रौद्योगिकियां , मई , 2022, आईएसएसएन 2161-3915। (एससीआईई)।
6. एक आदमी त्यागी , स्वचालित कम्प्यूटरीकृत मोबाइल खरीद प्रणाली। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ बिजनेस कॉम्प्युटिशन एंड ग्रोथ (आईजेबीसीजी), (2022), आईएसएसएन: 2042-3853, (यूजीसी केयर)।
7. कुमार, सुनील, जसबीर सिंह, विवुध फोर, और अमरीश कुमार। " घरेलू माइक्रोवेव सेट अप के साथ करंजा तेल से बायोडीजल संश्लेषण में एनएफआईएस, एनएन और आरएसएम का प्रदर्शन मूल्यांकन।" मल्टीमीडिया उपकरण और अनुप्रयोग (2023): 1-17।

## **परिशिष्ट 2**

### **पुस्तक/पुस्तक अध्याय प्रकाशित**

1. डॉ. सुयश भारद्वाज ने जून 2023 में अमेज़ॉन किंडल, आईएसबीएन 978-93-5906-723-0 द्वारा प्रकाशित "डिजाइन थिंकिंग डैट शेप्ड द फ्यूचर" शीर्षक से एक पुस्तक प्रकाशित की।

### परिशिष्ट 3

#### सम्मेलन में प्रस्तुत किया गया पेपर

1. डॉ. मयंक अग्रवाल ने कंप्यूटर संचार और सूचना विज्ञान पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में "स्वास्थ्य रिकॉर्ड सुरक्षित करने के लिए ब्लॉकचेन आधारित स्वास्थ्य देखभाल प्रणाली" शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया। (ऑनलाइन प्रस्तुत - 23-25, जनवरी, 2023) आईईई
2. डॉ. मयंक अग्रवाल ने कंप्यूटर संचार और सूचना विज्ञान पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में "हेल्थकेयर में ब्लॉकचेन अनुप्रयोग-हाल की प्रगति" शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया। (ऑनलाइन प्रस्तुत - 23-25, जनवरी, 2023) आईईई
3. डॉ. सुयश भारद्वाज ने योग विज्ञान विभाग, गुरुकुल कांगड़ी (मानित विश्वविद्यालय), हरिद्वार एवं आयुष मंत्रालय, सरकार द्वारा प्रायोजित "भारतीय पारंपरिक योग प्रणाली सिद्धांत और अभ्यास" पर 24 से 26 मई, 2022 तक आयोजित तीन दिवसीय ऑनलाइन अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में "कंप्यूटर से संबंधित बीमारी का योगिक प्रबंधन" शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया।
4. डॉ. सुयश भारद्वाज ने गुरुकुल कांगड़ी (मानित विश्वविद्यालय), हरिद्वार, एवं PRISAL फाउंडेशन के सहयोग से 10 से 11 जुलाई, 2022 के दौरान आयोजित एआई, फार्मास्यूटिकल्स और भारतीय चिकित्सा के साथ मानव स्वास्थ्य समाधान की वर्तमान और भविष्य की चुनौतियों पर दो दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में "हेल्थकेयर के लिए मशीन लर्निंग- एक समीक्षा" शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया।
5. डॉ. सुयश भारद्वाज ने शारदा विश्वविद्यालय ग्रेटर नोएडा, उत्तर प्रदेश में 16 सितंबर से 17 सितंबर 2022 तक आयोजित आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस और मशीन लर्निंग की प्रगति और अनुप्रयोग पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में "मशीन लर्निंग का उपयोग करके अग्नाशयी कैंसर निदान में हालिया प्रगति - एक व्यवस्थित समीक्षा" शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया।
6. डॉ. सुयश भारद्वाज ने गुरुकुल कांगड़ी (मानित विश्वविद्यालय), हरिद्वार के वनस्पति विज्ञान और माइक्रोबायोलॉजी विभाग द्वारा 7-8 दिसंबर, 2022 के मध्य आयोजित अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में "MANET रूटिंग प्रोटोकॉल में मुद्दे और चुनौतियाँ" शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया।
7. डॉ. सुयश भारद्वाज ने 19 मार्च, 2023 को द इंडियन साइंस कांग्रेस एसोसिएशन: हरिद्वार चैप्टर द्वारा आयोजित नेशनल कॉन्फ्रेंस ऑन साइंस एंड टेक्नोलॉजी फॉर ऑल (एनसीएसटीए) में "पौधों की बीमारी का पता लगाने के लिए मशीन लर्निंग तकनीकों में रुझान" शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया।
8. डॉ. सुयश भारद्वाज ने गुरुकुल कांगड़ी डीम्ड यूनिवर्सिटी, हरिद्वार द्वारा 29-31 मार्च, 2023 के दौरान भारत के ज्ञान, सांस्कृतिक परंपराओं और प्रथाओं पर आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन में "नैतिक और

सतत कृत्रिम बुद्धिमत्ता को बढ़ावा देने में वैदिक विज्ञान और इंजीनियरिंग की भूमिका" शीर्षक से एक पेपर 29 मार्च 2023 को प्रस्तुत किया।

9. श्री नमित खंडूजा ने फार्मास्यूटिकल साइंसेज विभाग, गुरुकुल कांगड़ी (मानित विश्वविद्यालय), हरिद्वार द्वारा आयोजित मानव स्वास्थ्य की वर्तमान और भविष्य की चुनौतियों : एआई, फार्मास्यूटिकल्स और भारतीय दवाओं के साथ समाधान पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में "ट्रांसफॉर्मर्स फॉर मल्टी लेबल क्लासिफिकेशन ऑफ बायोमेडिकल रिकॉर्ड्स" शीर्षक से एक पेपर 10 जुलाई, 22 - 11 जुलाई, 2022 के दौरान प्रस्तुत किया।
10. श्री नमित खंडूजा ने गुरुकुल कांगड़ी (मानित विश्वविद्यालय), हरिद्वार, के वनस्पति विज्ञान और सूक्ष्म जीव विज्ञान विभाग द्वारा पर्यावरण और मानव स्वास्थ्य: वैश्विक मुद्दों पर आयोजित अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में "भारतीय भाषाओं में भावना वर्गीकरण पर सर्वेक्षण" शीर्षक से एक पेपर 7 दिसंबर, 22-8 दिसंबर, 2022 के दौरान प्रस्तुत किया।
11. श्री नमित खंडूजा ने 19 मार्च 2023 को भारतीय विज्ञान कांग्रेस एसोसिएशन: हरिद्वार चैप्टर द्वारा आयोजित "साइंस एंड टेक्नोलॉजी फॉर ऑल (एनसीएसटीए)" पर राष्ट्रीय सम्मेलन में "ट्रांसफॉर्मर आधारित गहन शिक्षण मॉडल का उपयोग करके हिंदी पर भावना वर्गीकरण" शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया।
12. श्री नमित खंडूजा ने गुरुकुल कांगड़ी (मानित विश्वविद्यालय), हरिद्वार द्वारा 29-31 मार्च, 2023 के दौरान आयोजित भारत के ज्ञान, सांस्कृतिक परंपराओं और प्रथाओं पर राष्ट्रीय सम्मेलन में "ट्रांसफॉर्मर का उपयोग करके घृणास्पद पाठ वर्गीकरण के प्रदर्शन का मूल्यांकन" शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया।
13. श्री दीपक पैन्यूली ने 16-17 सितंबर 2022 को शारदा विश्वविद्यालय ग्रेटर नोएडा, उत्तर प्रदेश में आयोजित आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस और मशीन लर्निंग की प्रगति और अनुप्रयोग पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में "मशीन लर्निंग का उपयोग करके अग्नाशयी कैंसर निदान में हालिया प्रगति - एक व्यवस्थित समीक्षा" शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया।
14. श्री दीपक पैन्यूली ने स्कूल ऑफ इंजीनियरिंग प्रौद्योगिकी, शारदा विश्वविद्यालय उत्तर प्रदेश, ग्रेटर नोएडा द्वारा आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस और मशीन लर्निंग की प्रगति और अनुप्रयोगों (आईसीएएआईएमएल-2022) पर दो दिवसीय 17 से 18 सितंबर, 2022 तक आयोजित अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में "अग्नाशय कैंसर निदान में मशीन लर्निंग विधियों की वर्तमान स्थिति: एक व्यवस्थित समीक्षा" शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया।
15. श्री दीपक पैन्यूली ने महर्षि स्कूल ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी, एमयूआईटी लखनऊ इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी द्वारा 24 से 25 फरवरी, 2023 तक आयोजित हालिया उन्नति और नवाचार (RAIET-2023) पर दो दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में "जीन एक्सप्रेशन माइक्रोएरे-आधारित

डायग्नोसिस ऑफ सेंट्रल नर्वस सिस्टम (CNS) कैंसर यूजिंग मशीन लर्निंग (ML) मेथड्स" शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया।

16. श्री दीपक पैन्यूली ने गुरुकुल कांगड़ी (मानित विश्वविद्यालय), हरिद्वार, उत्तराखण्ड द्वारा 29 से 31 मार्च, 2023 तक आयोजित "भारत के ज्ञान, सांस्कृतिक पारंपरिक और प्रथाओं" पर दो दिवसीय राष्ट्रीय सम्मेलन में "जीन एक्सप्रेशन माइक्रोएरे और मशीन लर्निंग तकनीकों का उपयोग करके अनुकूलित ल्यूकेमिया कैंसर निदान" शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया।
17. श्री अश्वनी ने 19 मार्च, 2023 को "द इंडियन साइंस कांग्रेस एसोसिएशन: हरिद्वार चैप्टर" द्वारा "सभी के लिए विज्ञान और प्रौद्योगिकी (एनसीएसटीए)" पर आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन में "एआई का उपयोग करके स्मार्ट खेती के लिए अनुशंसा प्रणाली" शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया।
18. श्री अश्वनी ने "गुरुकुल कांगड़ी (डीयू), हरिद्वार 29 से 31 मार्च, 2023 तक भारत के ज्ञान, सांस्कृतिक पारंपरिक और प्रथाओं" पर आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन में "एआई का उपयोग करके सर्वोत्तम फसल उपज के लिए अनुशंसा प्रणाली" शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया।
19. श्री अमन त्यागी ने 19 मार्च, 2023 को "द इंडियन साइंस कांग्रेस एसोसिएशन: हरिद्वार चैप्टर" द्वारा "सभी के लिए विज्ञान और प्रौद्योगिकी (एनसीएसटीए)" पर आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन में "एआई का उपयोग करके स्मार्ट खेती के लिए अनुशंसा प्रणाली" शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया।
20. श्री अमन त्यागी ने गुरुकुल कांगड़ी (डीयू), हरिद्वार द्वारा 29 से 31 मार्च, 2023 तक भारत के ज्ञान, सांस्कृतिक पारंपरिक और प्रथाओं" पर आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन में "एआई का उपयोग करके सर्वोत्तम फसल उपज के लिए अनुशंसा प्रणाली" शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया।
21. डॉ अमन त्यागी ने 29 मार्च 2023 को जीके (डीयू), हरिद्वार द्वारा भारत के ज्ञान, सांस्कृतिक परंपराओं और प्रथाओं पर आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन में "अस्थमा का वैदिक आईओएमटी आधारित उपचार" शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया।
22. डॉ अमन त्यागी ने 19 मार्च, 2023 को द इंडियन साइंस कांग्रेस एसोसिएशन: हरिद्वार चैप्टर द्वारा आयोजित नेशनल कॉन्फ्रेंस ऑन साइंस एंड टेक्नोलॉजी फॉर ऑल (एनसीएसटीए) में "स्मार्ट हेल्थकेयर सिस्टम के लिए आईओएमटी का अनुप्रयोग" शीर्षक से एक पेपर प्रकाशित किया।
23. श्री विवुध फोरे ने इंटेलिजेंट कंप्यूटिंग और रिसर्च ट्रेंड्स (आईसीआरटी) पर पहला अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में विकसित माइक्रोवेव सेट अप द्वारा करंजा तेल से बायोडीजल उत्पादन के लिए आरएसएम एएनएन और एसवीएम मॉडलिंग का उपयोग करके तुलनात्मक अध्ययन" शीर्षक से एक पेपर प्रकाशित किया।

## परिशिष्ट 4

### पुरस्कार

1. डॉ. सुयश भारद्वाज को 16 जुलाई, 2022 को नेशनल प्रोग्राम ऑन टेक्नोलॉजी एन्हांस्ड लर्निंग, एनपीटीईएल, भारत सरकार द्वारा जनवरी-अप्रैल 2022 सत्र के लिए सक्रिय एसपीओसी पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
2. डॉ. सुयश भारद्वाज को नेशनल प्रोग्राम ऑन टेक्नोलॉजी एन्हांस्ड लर्निंग, एनपीटीईएल, भारत सरकार द्वारा दिनांक 16 जुलाई, 2022 को आईआईटी कानपुर, कानपुर, यूपी में एनपीटीईएल एसपीओसी सत्कार कार्यशाला में जनवरी-अप्रैल 2022 सत्र के लिए एकिटव मेंटर अवार्ड से सम्मानित किया गया।
3. डॉ. सुयश भारद्वाज को नेशनल प्रोग्राम ऑन टेक्नोलॉजी एन्हांस्ड लर्निंग, एनपीटीईएल, भारत सरकार द्वारा 19 फरवरी, 2023 को आईआईटी कानपुर, कानपुर, यूपी में एनपीटीईएल एसपीओसी सत्कार कार्यशाला में जुलाई-दिसंबर 2022 सत्र के लिए सक्रिय एसपीओसी पुरस्कार से सम्मानित किया गया। भारत की।
4. डॉ. सुयश भारद्वाज को 30 अप्रैल 2023 को शिक्षक सम्मान कार्यक्रम 2023 के अवसर पर मदरहुड यूनिवर्सिटी, रुड़की द्वारा सर्वश्रेष्ठ शिक्षक पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

## **परिशिष्ट 5**

### **पेटेंट प्रकाशित**

1. डॉ. मयंक अग्रवाल ने IoT और आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस का लाभ उठाने की विधि" शीर्षक से एक पेटेंट प्रकाशित किया। दिनांक 20/01/2023. आवेदन संख्या: 202311001305।
2. डॉ. मयंक अग्रवाल ने "स्मार्ट कारों में उन्नत कोहरे प्रबंधन के लिए कृत्रिम बुद्धिमत्ता और इंटरनेट ऑफ थिंग्स आधारित प्रणाली" शीर्षक से एक पेटेंट प्रकाशित किया। दिनांक 20/01/2023. आवेदन संख्या: 202311001292।
3. डॉ. मयंक अग्रवाल ने आईओटी और आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस के एकीकरण का उपयोग करके घरेलू सुरक्षा में क्रांतिकारी बदलाव लाने वाले तरीकों" शीर्षक से एक पेटेंट प्रकाशित किया। दिनांक 20/01/2023. आवेदन संख्या: 202311001302।
4. डॉ. मयंक अग्रवाल ने "शीर्षक से एक पेटेंट प्रकाशित किया। दिनांक 20/01/2023. आवेदन संख्या: 202311001303।
5. डॉ. मयंक अग्रवाल ने "आईओटी और आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस के साथ शॉपिंग मॉल की सुरक्षा बढ़ाने की विधि" शीर्षक से एक पेटेंट प्रकाशित किया। दिनांक 20/01/2023. आवेदन संख्या: 202311001304।
6. डॉ. सुयश भारद्वाज ने "राष्ट्रीय राजमार्ग पर टकराव से बचने के लिए कार में आईओटी आधारित प्रणाली" शीर्षक से एक पेटेंट प्रकाशित किया, जिसे भारतीय पेटेंट के रूप में पेटेंट कार्यालय के आधिकारिक जर्नल में पंजीकृत किया गया, अंक संख्या 19/2023 शुक्रवार दिनांक: 12/05/2023

के साथ 26/03/2023 को दायर किया गया 12/05/2023 को प्रकाशित किया गया। पेटेंट नं. 023110216051

7. श्री नमित खंडूजा ने वर्ष 2022-23 में "ए मशीन लर्निंग अप्रोच फॉर " शीर्षक से एक पेटेंट प्रकाशित किया नेटवर्क ट्रैफिक विश्लेषण और उसके तरीके के आधार पर आईओटी डिवाइस की पहचान" में पेटेंट संख्या 2022410350601।
8. श्री अश्वनी ने मई 2023 को "राष्ट्रीय राजमार्ग पर टकराव से बचने के लिए कार में आईओटी आधारित प्रणाली" शीर्षक से एक भारतीय पेटेंट प्रकाशित किया, पेटेंट संख्या - 2023110216051।
9. अमन जी त्यागी ने मई 2023 को "राष्ट्रीय राजमार्ग पर टकराव से बचने के लिए कार में आईओटी आधारित प्रणाली" शीर्षक से एक भारतीय पेटेंट प्रकाशित किया, पेटेंट संख्या - 202311021605।

## परिशिष्ट 6

### आमंत्रित वार्ता

1. डॉ. मयंक अग्रवाल ने शारदा विश्वविद्यालय, नोएडा द्वारा आयोजित एफडीपी में "ब्लॉकचेन की खोज" पर एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।
2. डॉ. मयंक अग्रवाल ने 28/2/23 को यूईटीआर, रुड़की द्वारा आयोजित यूएसईआरसी प्रायोजित कार्यशाला में "अनुसंधान पद्धति" पर एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।
3. डॉ. मयंक अग्रवाल ने 8/2/23 को यूईटीआर, रुड़की द्वारा आयोजित यूएसईआरसी प्रायोजित कार्यशाला में "ब्लॉक चेन का उपयोग करके सुरक्षा" पर आमंत्रित व्याख्यान दिया।
4. डॉ. मयंक अग्रवाल ने 28/11/22 और 29/11/22 को आईआईआईटी-कोटा द्वारा आयोजित एसईआरबी प्रायोजित कार्यशाला में "ब्लॉक चेन परिचय और एथेरियम के साथ व्यवहार" पर एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।
5. डॉ. मयंक अग्रवाल ने 13/7/22 को जीएनडीयू, अमृतसर द्वारा आयोजित एफडीपी में "आभासी श्रम बाजार में क्रिप्टोकरेंसी एक नया युग और कानूनी मुद्दे" पर एक आमंत्रित वार्ता दी।
6. डॉ. सुयश भारद्वाज ने शारीरिक शिक्षा एवं खेल विभाग, गुरुकुल कांगड़ी डीम्ड विश्वविद्यालय, हरिद्वार में "नई शिक्षा नीति" पर 05 सितम्बर 2022 को एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।
7. डॉ. सुयश भारद्वाज ने 15 सितंबर 2022 को क्वांटम यूनिवर्सिटी, रुड़की में "नवाचार, बेहतर भविष्य और सतत विकास के लिए डिजाइन सोच" पर एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।
8. डॉ. सुयश भारद्वाज ने 21 अक्टूबर 2022 को ऑनलाइन मोड में उत्तराखण्ड संस्कृत विश्वविद्यालय में "ऑडियो वीडियो रिकॉर्डिंग टूल्स, स्क्रीनकास्ट प्रशिक्षण और उपयोग" पर एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।

9. डॉ. सुयश भारद्वाज ने 31 अक्टूबर 2022 को यूनिवर्सिटी ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी, रुड़की, हरिद्वार में "डीप लर्निंग एंड इट्रैक्टिव एप्लीकेशन" पर एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।
10. डॉ. सुयश भारद्वाज ने 23 नवंबर 2022 को क्वांटम विश्वविद्यालय, रुड़की में चौथी औद्योगिक क्रांति आधारित प्रौद्योगिकी और प्रथाओं (आईसीएफआईआरटीपी-2022) पर आईईई सम्मेलन में "अभिनव सोच और विकास" पर एक आमंत्रित मुख्य भाषण दिया और सत्र अध्यक्ष के रूप में कार्य किया।
11. डॉ. सुयश भारद्वाज ने 03 दिसंबर 2022 को देव संस्कृति विश्वविद्यालय, हरिद्वार में प्रोजेक्ट डेवलपमेंट और एंड्रॉइड प्रोग्रामिंग के टिप्स पर एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।
12. डॉ. सुयश भारद्वाज ने इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी संकाय, गुरुकुल कांगड़ी मानित विश्वविद्यालय हरिद्वार में "एनपीटीईएल जागरूकता और नामांकन प्रक्रिया" पर 06 फरवरी, 2023 को एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।
13. डॉ. सुयश भारद्वाज ने इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी संकाय, गुरुकुल कांगड़ी डीम्ड यूनिवर्सिटी, हरिद्वार द्वारा आयोजित उन्नत गणितीय उपकरणों का उपयोग करके डेटा एनालिटिक्स पर राष्ट्रीय कार्यशाला में "जीपीटी का उपयोग करके डेटा प्रोसेसिंग" पर 18 मार्च, 2023 को एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।
14. डॉ. सुयश भारद्वाज ने एचईसी ग्रुप ऑफ इंस्टीट्यूशंस, हरिद्वार में कक्षा बी.एससी. में "एनीमेशन और मल्टीमीडिया के अनुप्रयोग" पर 28 अप्रैल, 2023 को एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।
15. डॉ. सुयश भारद्वाज ने 04 मई, 2023 को डीएसवीवी, शांतिकुंज में "वेब टेक्नोलॉजीज" पर एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।
16. डॉ. सुयश भारद्वाज ने 19 मई 2023 को अल्मोड़ा में यूकॉस्ट विज्ञान और प्रौद्योगिकी संचार कार्यक्रम में "कृत्रिम बुद्धिमत्ता" पर एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।
17. डॉ. सुयश भारद्वाज ने 25 मई 2023 को ऑनलाइन मोड में उत्तराखण्ड संस्कृत विश्वविद्यालय में "ऑडियो वीडियो रिकॉर्डिंग ट्रूल्स, स्क्रीनकास्ट प्रशिक्षण और उपयोग" पर एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।
18. श्री दीपक पैन्यूली ने कन्या गुरुकुल, जीकेवी- हरिद्वार में 19/11/22 को आईटी जागरूकता पर एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।
19. श्री दीपक पैन्यूली ने 27/02/2023 को एफईटी-जीकेवी, हरिद्वार में यूजीसी केयर, वेब ऑफ साइंस एंड स्कोपस पर जनल स्कोप और वैलिडेशन पर एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।

## परिशिष्ट 7

### एफडीपी/कार्यशाला में भाग लिया

1. डॉ. सुयश भारद्वाज ने 30 जुलाई, 2022 को क्षेत्रीय समन्वय संस्थान, उन्नत भारत अभियान , भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, रूड़की द्वारा "क्षेत्रीय स्तर पर Tech4Seva" पर आयोजित राष्ट्रीय कार्यशाला में भाग लिया।
2. डॉ. सुयश भारद्वाज ने 05 सितंबर 2022 से 10 सितंबर 2022 तक सूचना विज्ञान और इंजीनियरिंग विभाग, जेएसएस विज्ञान और प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय, मैसूरु द्वारा ऑनलाइन मोड में "डेटा विश्लेषणात्मक और शिक्षण" पर आयोजित राष्ट्रीय कार्यशाला में भाग लिया।
3. डॉ. सुयश भारद्वाज ने 26 नवंबर 2022 को ऑनलाइन मोड में एडोब एकेडमिक एसेंशियल प्रोग्राम के एक भाग के रूप में "डिजिटल रचनात्मकता कौशल" पर व्यावसायिक विकास कार्यशाला में भाग लिया।
4. डॉ. सुयश भारद्वाज ने उन्नत भारत अभियान (यूबीए) और साउथ एशिया एलायंस ऑफ डिजास्टर रिसर्च इंस्टीट्यूट्स - यंग प्रोफेशनल प्लेटफॉर्म (SAADRI-YPP) एवं भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान रूड़की द्वारा आयोजित "प्राथमिक/माध्यमिक शिक्षा हस्तक्षेप पर आपदा जागरूकता और प्रशिक्षण कार्यक्रम" पर राष्ट्रीय कार्यशाला में 28 जनवरी, 2023 को भाग लिया।
5. डॉ. सुयश भारद्वाज ने 9 फरवरी 2023 से 14 फरवरी 2023 तक रूड़की इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी द्वारा आयोजित "कृत्रिम बुद्धिमत्ता, मशीन लर्निंग और प्राकृतिक भाषा प्रसंस्करण के लिए अंतःविषय दृष्टिकोण" पर संकाय विकास कार्यक्रम में भाग लिया।
6. डॉ. सुयश भारद्वाज ने 23 मार्च 2023 से 28 मार्च 2023 तक विज्ञान संकाय, मदरहुड यूनिवर्सिटी, रूड़की और आईएससीए: हरिद्वार चैप्टर द्वारा आयोजित "अनुसंधान पद्धति और संचार" पर संकाय विकास कार्यक्रम में भाग लिया।
7. डॉ. निशांत कुमार ने प्राणीशास्त्र और पर्यावरण विज्ञान विभाग गुरुकुल कांगड़ी (मानित विश्वविद्यालय), हरिद्वार , उत्तराखण्ड , राष्ट्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी संचार परिषद, विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग, भारत सरकार, नई दिल्ली द्वारा 12 से 17 दिसंबर 2022 तक प्रायोजित "विज्ञान संचार और अनुसंधान पद्धति" पर आयोजित एक सप्ताह की राष्ट्रीय कार्यशाला को सफलतापूर्वक पूरा किया है ।।
8. श्री नमित खंडूजा ने 13-18 मार्च 2023 तक एप्लाइड साइंस विभाग, एफईटी, जीके (डीयू) द्वारा आयोजित "उन्नत गणितीय उपकरणों का उपयोग करके डेटा एनालिटिक्स" डीएयूएमटी-23 पर राष्ट्रीय कार्यशाला में भाग लिया।
9. श्री दीपक पैन्यूली ने गुरुकुल कांगड़ी विश्वविद्यालय , हरिद्वार एफईटी परिसर में - जीकेवी, हरिद्वार द्वारा आयोजित "शैक्षणिक नेतृत्व" पर एआईसीटीई द्वारा मान्यता प्राप्त दो-सप्ताह के मिश्रित/हाइब्रिड मोड संकाय विकास कार्यक्रम में 19-09-2022 से 30-09-2022 तक भाग लिया।

10. श्री दीपक पैन्यूली ने गुरुकुल कांगड़ी विश्वविद्यालय, हरिद्वार एफईटी परिसर में - जीकेवी, हरिद्वार द्वारा आयोजित "डेटा एनालिटिक्स यूजिंग एडवांस्ड मैथमेटिकल टूल्स (डीएयूएमटी-2013)" विषय पर यूएसईआरसी प्रायोजित एक सप्ताह की राष्ट्रीय कार्यशाला में 13-03-2023 से 18-03-2023 तक भाग लिया।
11. श्री अश्वनी ने शिक्षा एवं प्रशिक्षण संकाय गुरुकुल कांगड़ी (मानित विश्वविद्यालय) हरिद्वार द्वारा आयोजित इंडक्शन कार्यक्रम में 05.04.2022 से 13.04.2022 तक भाग लिया।
12. श्री अमन त्यागी ने शिक्षा एवं प्रशिक्षण संकाय गुरुकुल कांगड़ी (मानित विश्वविद्यालय) हरिद्वार द्वारा आयोजित इंडक्शन प्रोग्राम में 05.04.2022 से 13.04.2022 तक भाग लिया।
13. श्री अमन त्यागी ने 16 जनवरी से 20 जनवरी 2023 तक एआईसीटीई द्वारा आयोजित "तकनीकी शिक्षा में सार्वभौमिक मानवीय मूल्यों को विकसित करना" विषय पर 5 दिवसीय ऑनलाइन एफडीपी में भाग लिया और सफलतापूर्वक पूरा किया।
14. डॉ अमन त्यागी ने 15 सितंबर 2022 को एनागो द्वारा आयोजित "एडिटर्स-इन-चीफ के साथ पर्दे के पीछे: रिसर्च राइटिंग, जर्नल रिव्यू और हैंडलिंग रिजेक्शन पर एक लाइव इंटरेक्शन सत्र" में भाग लिया।
15. डॉ अमन त्यागी ने 6 अगस्त, 2022 को "टीच फॉरवर्ड: हाइब्रिड, रिमोट और ब्लेंडेड लर्निंग के लिए सर्वोत्तम रणनीतियाँ" सफलतापूर्वक पूरा कर लिया है।
16. डॉ अमन त्यागी ने 6 अगस्त, 2022 को "उच्च शिक्षा में मिश्रित शिक्षण समाधानों के साथ छात्रों की सफलता को सक्षम करें" को सफलतापूर्वक पूरा किया है।
17. डॉ अमन त्यागी ने 9 जनवरी 2023 को इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी संकाय, गुरुकुल कांगड़ी (मानित विश्वविद्यालय) द्वारा आयोजित "विज्ञान और प्रौद्योगिकी में शिक्षण और सीखने की विधि" पर एक दिवसीय कार्यशाला में भाग लिया।
18. डॉ अमन त्यागी ने कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग विभाग, इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी संकाय, गुरुकुल कांगड़ी (मानित विश्वविद्यालय), हरिद्वार द्वारा आईआईसी सेल जीकेडीयू, जी20 इवेंट कमेटी और एनडीएलआई क्लब के साथ संयुक्त उद्घोषण में शोधकर्ताओं के लिए अनुसंधान और नवाचार पर 27 फरवरी, 2023 को आयोजित राष्ट्रीय कार्यशाला में भाग लिया।
19. डॉ अमन त्यागी ने एनागो द्वारा "अकादमिक प्रकाशन में चैटजीपीटी और अन्य एआईटूल्स की भूमिका : अवसर या खतरा?" में 23 मई 2023 को भाग लिया है।
20. डॉ अमन त्यागी, इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी संकाय, गुरुकुल कांगड़ी (मानित विश्वविद्यालय) द्वारा 15 नवंबर से 25 नवंबर 2022 तक आयोजित स्टूडेंट इंडक्शन प्रोग्राम (एसआईपी) के आयोजन सदस्य के रूप में काम कर रहे हैं।

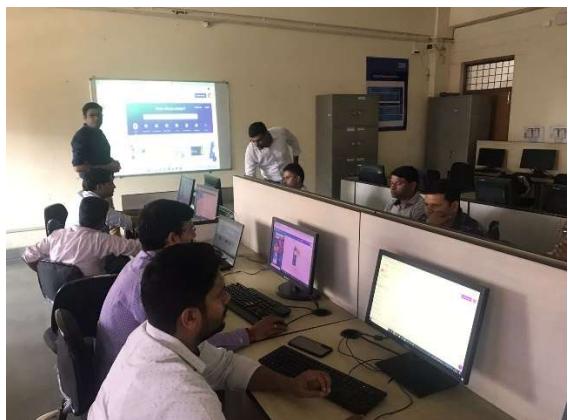
21. श्री विवुध फोरे ने 9 फरवरी 2023 से 14 फरवरी 2023 तक रूड़की इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी द्वारा आयोजित "कृत्रिम बुद्धिमत्ता, मशीन लर्निंग और प्राकृतिक भाषा प्रसंस्करण के लिए अंतःविषय दृष्टिकोण" पर संकाय विकास कार्यक्रम में भाग लिया।

## परिशिष्ट 8

### आयोजित कार्यक्रम:

18 अगस्त 2022 को कैनवा कार्यशाला

कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग विभाग ने सभी शिक्षण और गैर-शिक्षण संकाय के लिए कैनवा सॉफ्टवेयर पर एक कार्यशाला का आयोजन किया। कार्यक्रम का संचालन डॉ. सुयश भारद्वाज और डॉ. निशांत ने किया और डॉ. गौरव मलिक ने रिसोर्स पर्सन की भूमिका निभाई। यह आयोजन एक बड़ी सफलता थी क्योंकि प्रतिभागियों ने एक नकली कार्यक्रम के पोस्टर और बैनर बनाने के लिए व्यावहारिक अभ्यास किया और ऐसा करने में संसाधन व्यक्तियों द्वारा उनकी सहायता की गई। डॉ. निशांत ने पोस्टर में तत्वों को डालने, घुमाने और रंग बदलने आदि की विभिन्न तकनीकों के बारे में बताया।



20/08/2023 को प्रौद्योगिकी जागरूकता सत्र और अभिविन्यास कार्यशाला

कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग विभाग, इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी संकाय, गुरुकुल का कम्युनिकोड क्लब कांगड़ी डीम्ड यूनिवर्सिटी, हरिद्वार ने शनिवार, 20/08/2022 को सीएसई, सेमिनार हॉल में क्लब के सदस्यों के लिए "प्रौद्योगिकी जागरूकता सत्र और अभिविन्यास कार्यशाला" का आयोजन किया। सीएसई विभाग के पूर्व छात्र श्री चिराग गोयल, जो वर्तमान में माइक्रोसॉफ्ट में वरिष्ठ एसडीई के रूप में कार्यरत हैं,

ने आमंत्रित वक्ता के रूप में कार्य किया। इस कार्यक्रम में प्रथम वर्ष के सभी विद्यार्थियों ने भाग लिया। सत्र का संचालन डॉ. निशांत कुमार ने किया।



### साइबर सुरक्षा कार्यशाला 17 अगस्त 2022

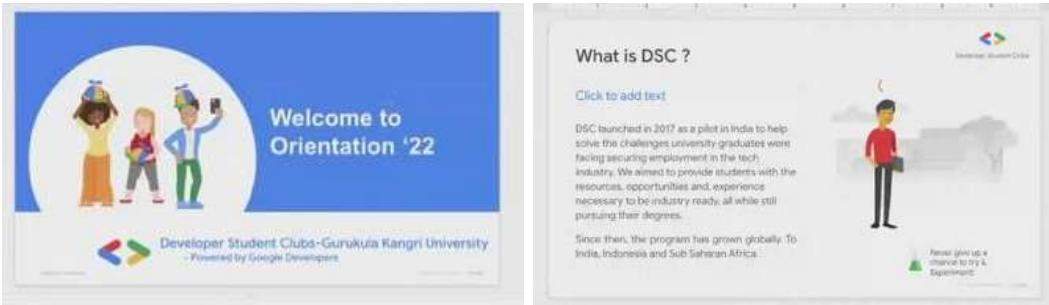
ऑनलाइन काम करते समय होने वाले विभिन्न साइबर खतरों के बारे में संकाय और कर्मचारियों को जागरूक करने के लिए 17 अगस्त 2022 को इंजीनियरिंग संकाय में एक प्रौद्योगिकी जागरूकता और साइबर सुरक्षा सत्र आयोजित किया गया था। संकाय सदस्यों और कर्मचारियों की भारी भागीदारी से यह आयोजन बेहद सफल रहा।



हर्ष वालिया को 24 जुलाई 2022 को इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी संकाय के Google डेवलपर क्लब के लिए समन्वयक के रूप में चुना गया।

Google डेवलपर क्लब में आयोजित चुनाव के दौरान, हर्ष वालिया को इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी संकाय के Google डेवलपर क्लब के नए समन्वयक के रूप में चुना गया था। Google डेवलपर क्लब पिछले कुछ वर्षों से इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी संकाय में काम कर रहा है। जिसके अंतर्गत सभी छात्रों को नई तकनीकों से परिचित कराया जाता है और तकनीकी प्रशिक्षण दिया जाता है। इसके अंतर्गत आयोजित होने वाले कुछ कार्यक्रम मुख्य रूप से क्लाउड इंट्रोडक्शन वर्कशॉप, गूगल डेवलपर क्लब

गतिविधियां आदि हैं। विभागाध्यक्ष डॉ. मयंक अग्रवाल ने हर्ष को बधाई दी और कोरोना महामारी के बाद खुल रहे विश्वविद्यालय में अधिक से अधिक कार्यक्रम आयोजित करने के लिए प्रेरित भी किया। डॉ. सुयश भारद्वाज ने भी हर्ष को बधाई दी और गूगल डेवलपर क्लब को नई ऊंचाइयों पर ले जाने के लिए प्रोत्साहित किया। कार्यक्रम में लगभग 50 विद्यार्थियों ने भाग लिया।



### इंडक्शन प्रोग्राम 15-25 नवंबर 2022

डॉ. विनय सेठी और डॉ. उधम सिंह ने 15-25 नवंबर 2022 के दौरान सीएसई विभाग द्वारा आयोजित इंडक्शन प्रोग्राम में प्रथम वर्ष के छात्रों के लिए व्याख्यान दिया।



### इंडस्ट्री एकेडेमिया मीट 2 जुलाई 2022

प्रोफेसर अनिल डी. शस्त्रबुद्धे ने 2 जुलाई 2022 को उद्योग अकादमिक बैठक के एक कार्यक्रम के दौरान एफईटी में एससी/एसटी छात्रों के लिए नवनिर्मित छात्रावास का उद्घाटन किया।



## 5 नवंबर 2022 को एमएसएमई कार्यक्रम

5 नवंबर 2022 को इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी संकाय में सूक्ष्म और लघु पैमाने के संगठन और वित्त पोषण पर एक कार्यक्रम आयोजित किया गया था। छात्रों और संकाय को एमएसएमई सरकार के मंच के बारे में पेश किया गया था। परियोजना प्रस्तावों के लिए भारत की।



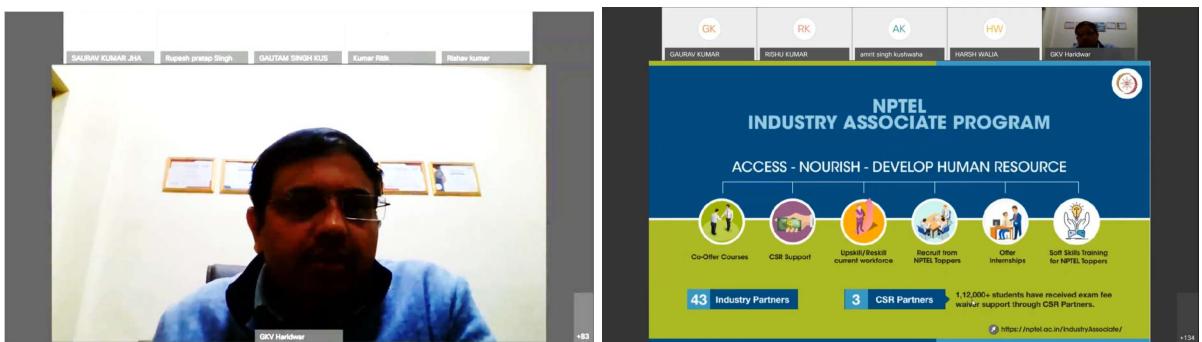
## 10 सितंबर 2022 को बेहतर भविष्य के अवसरों के लिए नए युग के कौशल

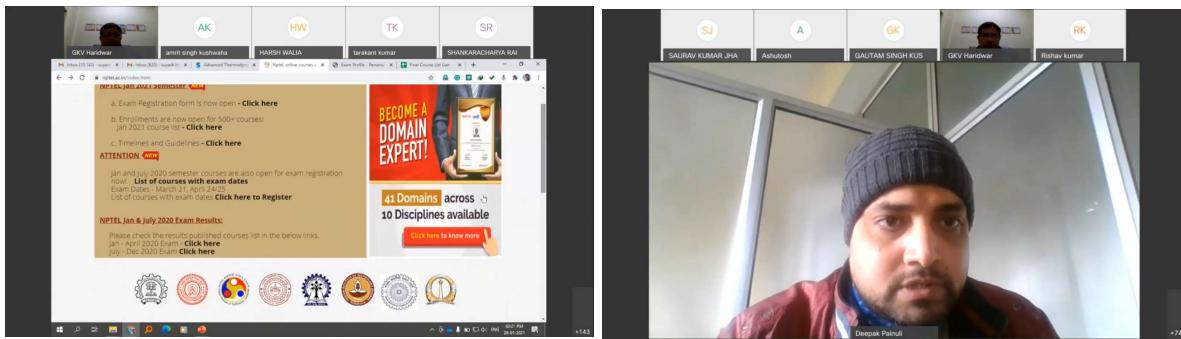
कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग विभाग ने एफईटी, गुरुकुल के सभी छात्रों के लिए एनआईआईटी टेक्नोलॉजीज, नोएडा के सहयोग से "बेहतर भविष्य के अवसरों के लिए नए युग के कौशल" पर एक कार्यशाला का आयोजन किया। कांगड़ी (डीटीबीयू), हरिद्वार। डॉ. मयंक अग्रवाल ने अतिथियों का स्वागत किया। श्री सारांश, प्रबंधक एनआईआईटी लिमिटेड, नोएडा ने संसाधन व्यक्ति के रूप में कार्य किया और बी.टेक के बाद इंजीनियरों के लिए नए करियर की संभावनाओं पर व्याख्यान दिया। कार्यक्रम का संचालन डॉ. सुयश भारद्वाज एवं श्री अमन द्वारा किया गया त्यागी।



## 28 जनवरी, 2021 को एनपीटीईएल जागरूकता कार्यशाला

28 जनवरी 2021 को एफईटी में एनपीटीईएल जागरूकता कार्यक्रम आयोजित किया गया था। जीकेवी के एसपीओसी डॉ. सुयश भारद्वाज ने स्वयं एनपीटीईएल के लक्ष्य और उद्देश्यों को प्रस्तुत किया और नामांकन प्रक्रिया और पाठ्यक्रम चयन के बारे में समझाते हुए छात्रों को एनपीटीईएल पोर्टल से परिचित कराया। 100 से अधिक प्रतिभागियों के साथ कार्यक्रम बेहद सफल रहा। कार्यक्रम का संचालन एवं धन्यवाद ज्ञापन श्री दीपक पैनुइली ने किया।





## सीएसई विभाग में शिक्षक दिवस समारोह 5 सितंबर 22

सीएसई तृतीय वर्ष के छात्रों ने सीएसई विभाग में शिक्षक दिवस मनाया और इस कार्यक्रम में संकाय सदस्यों को आमंत्रित किया। छात्रों ने एक्सटेम्पोर और वाद-विवाद प्रतियोगिता में भाग लेकर अपने कौशल का प्रदर्शन किया। कुछ विद्यार्थियों ने कविता पाठ के साथ शिक्षक दिवस पर अपने विचार भी प्रस्तुत किये। कार्यक्रम का संचालन विद्यार्थियों द्वारा किया गया। कार्यक्रम में लगभग 80 विद्यार्थियों ने भाग लिया।



## एमओयू पर हस्ताक्षर

को 21 फरवरी, 2023 को आईबीएम गुरुग्राम में आयोजित गोलमेज चर्चा के लिए आमंत्रित किया, ताकि इस बात पर चर्चा की जा सके कि शिक्षा जगत और उद्योग आपसी लाभ के लिए कैसे सहयोग कर सकते हैं। छात्रों को उद्योग में अपना करियर बनाने के लिए आवश्यक पाठ्यक्रम कैसे प्रदान किए जा सकते हैं,

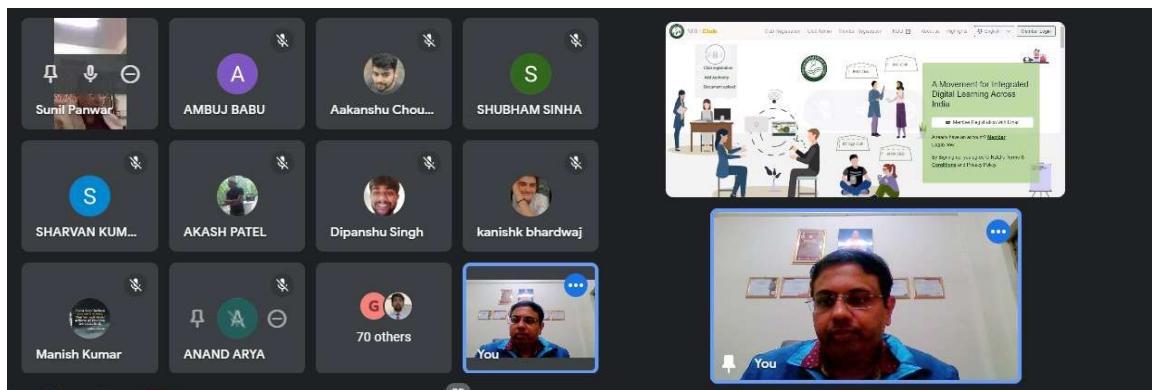
और आईबीएम स्किल अकादमी के बारे में। डॉ.मयंक अग्रवाल ने आईबीएम के साथ एफईटी के सहयोग के अपने अनुभव को साझा किया और पिछले वर्षों में एफईटी के छात्रों और कर्मचारियों को आईबीएम पाठ्यक्रमों से लाभ हुआ है। हाल ही में आईबीएम और जीके (डीयू) के बीच हस्ताक्षरित एक समझौता ज्ञापन का भी वहां आदान-प्रदान किया गया।



## एनपीटीईएल जागरूकता कार्यशाला 06 फरवरी, 2023 को

06 फरवरी 2023 को एफईटी में एनपीटीईएल जागरूकता कार्यक्रम आयोजित किया गया था। एसपीओसी जीकेवी के डॉ. सुयश भारद्वाज ने स्वयं एनपीटीईएल के लक्ष्य और उद्देश्यों को प्रस्तुत किया और नामांकन प्रक्रिया और पाठ्यक्रम चयन के बारे में समझाते हुए छात्रों को एनपीटीईएल पोर्टल से परिचित कराया। इस वर्ष लगभग 20 छात्रों को विशेष प्रमाणपत्रों के साथ स्वर्ण और रजत पुरस्कार प्राप्त हुए हैं। 100 से अधिक प्रतिभागियों के साथ कार्यक्रम बेहद सफल रहा।





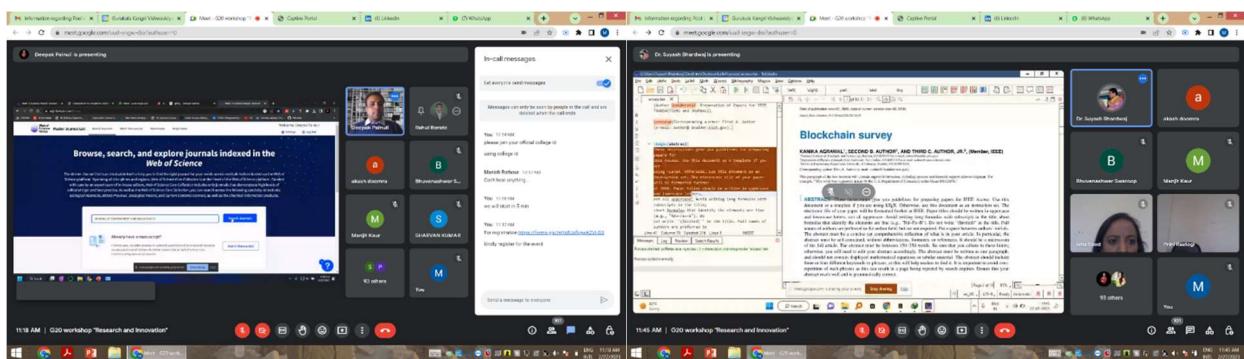
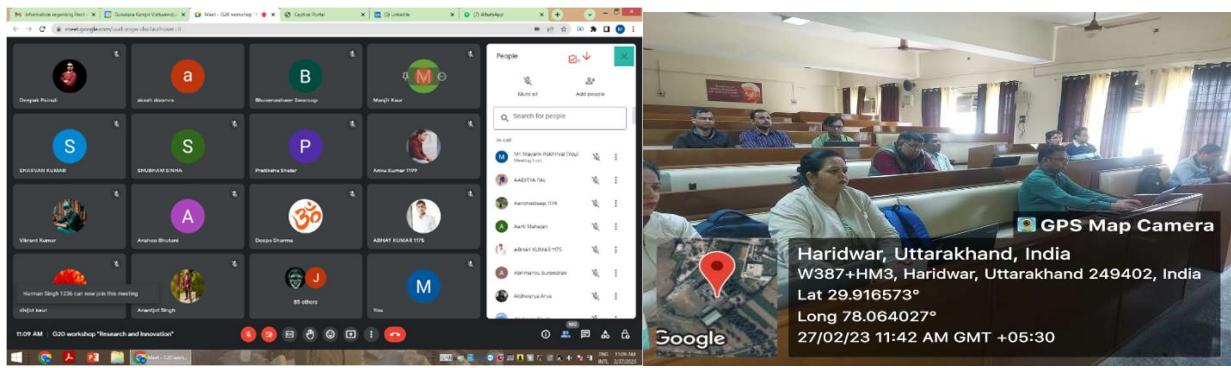
## डॉ. सुयश भारद्वाज को एकिटव एसपीओसी अवार्ड से सम्मानित किया गया

डॉ. सुयश भारद्वाज को भारत के प्रौद्योगिकी संवर्धित शिक्षण पर राष्ट्रीय कार्यक्रम, एनपीटीईएल, सरकार द्वारा 19 फरवरी, 2023 को जुलाई-दिसंबर 2022 सत्र के लिए सक्रिय एसपीओसी पुरस्कार से सम्मानित किया गया।



## "अनुसंधान और नवाचार" पर राष्ट्रीय कार्यशाला 27 फरवरी 2023

अनुसंधान और नवाचार पर राष्ट्रीय कार्यशाला 27 फरवरी, 2023 को हाइब्रिड मोड (ऑनलाइन और ऑफलाइन) में आयोजित की गई थी। कार्यशाला के दौरान कुल 100 प्रतिभागी उपस्थित थे। सीएसई, एफईटी, जीके (डीयू), हरिद्वार विभाग के प्रमुख प्रोफेसर मयंक अग्रवाल ने अनुसंधान और नवाचार पर अपने विचार साझा किए। श्री दीपक पैन्यूली, सहायक प्रोफेसर, सीएसई ने जर्नल स्कोप और वैलिडेशन पर अपना व्याख्यान दिया। सुश्री कनिका अग्रवाल ने लेटेक्स पर अपना व्याख्यान दिया। श्री विवेक आर्य ने पेटेंट प्राप्ति और आवेदन प्रक्रिया पर अपना व्याख्यान दिया। अतुल जी वार्ष्ण्य ने शोध पत्र कैसे लिखें विषय पर अपना व्याख्यान दिया। सत्र का समापन शांति पाठ के साथ हुआ।



## उन्नत गणितीय उपकरणों का उपयोग करके डेटा एनालिटिक्स पर कार्यशाला 13-18 मार्च 2023

एप्लाइड साइंस विभाग, गुरुकुल द्वारा उन्नत गणितीय उपकरणों (डीएयूएमटी-23) का उपयोग करके डेटा एनालिटिक्स पर एक सप्ताह की राष्ट्रीय कार्यशाला का आयोजन किया गया था। 13-18 मार्च, 2023 के दौरान उत्तराखण्ड विज्ञान शिक्षा और अनुसंधान केंद्र (यूएसईआरसी), देहरादून के सहयोग से कांगड़ी (मानित विश्वविद्यालय), हरिद्वार। डॉ. मयंक अग्रवाल और डॉ. सुयश भारद्वाज ने उपरोक्त कार्यशाला में आमंत्रित भाषण दिया।



## डॉ. सुयश भारद्वाज को मदरहुड यूनिवर्सिटी, रुड़की द्वारा 30 अप्रैल 2023 को शिक्षक सम्मान कार्यक्रम 2023 के अवसर पर सर्वश्रेष्ठ शिक्षक पुरस्कार से सम्मानित किया गया।



डॉ. सुयश भारद्वाज  
को सम्मानित किया

हरिद्वार (बड़ी विशाल)। डॉ. सुयश भारद्वाज को मदरहुड यूनिवर्सिटी, रुड़की द्वारा प्रतिष्ठित शिक्षक पुरस्कार से सम्मानित किया गया है। विश्वविद्यालय द्वारा आयोजित शिक्षक कार्यक्रम के सम्मान समाप्ति ह के दौरान उन्हें यह पुरस्कार कलात्मक प्रोफेसर नंद्र शर्मा ने प्रदान किया गया। डॉ. सुयश भारद्वाज को शिक्षा और शिक्षण के क्षेत्र में उनके असाधारण योगदान के लिए पहचाना गया है। उनको कई बार एनपीटीईएल भाइकोसाफ्ट, आईआईटी कानपुर एवं अन्य संस्थाओं द्वारा भी पुरस्कृत किया जा चुका है। डॉ. सुयश भारद्वाज भारतीय विज्ञान कांग्रेस और कंप्यूटर सोसायटी आफ़किरिया के सदस्य हैं। वह एनपीटीईएल लोकल चैम्प और गुरुकुल कांगड़ी के उत्तम भारत अभियान प्रक्रिया का भी नेतृत्व कर रहे हैं। शिक्षा के प्रति उनका समर्पण अनुकरणीय रहा है। उन्होंने इस क्षेत्र में शैक्षिक कार्यक्रमों के विकास में महत्वपूर्ण योगदान दिया है। शिक्षा के क्षेत्र में उनका योगदान के अलावा डॉ. भारद्वाज सामाजिक कार्यों में भी शामिल हैं। वह प्रेस और मीडिया के संयोजक के रूप में भारत विकास परिषद से जुड़े हुए हैं और ऑफिशल शिविर के आयोजन, सफर एवं वितरण और सामाजिक कल्याण के लिए जागरूकता अभियान आयोजित करने में भारद्वाज भूमिका निभाया रहे हैं। शिक्षा और सामाजिक कार्यों के प्रति डॉ. भारद्वाज के समर्पण ने उन्हें अपने साथीयों, छात्रों और व्यापक समुदाय से उच्च प्रशंसा और पहचान दिलाई है। शिक्षा और सामाजिक कल्याण के माध्यम से दूसरों के जीवन को बेहतर बनाने के उनके अत्यक्त प्रयास बास्तव में प्रेरणादायक हैं।

बृहस्पतिवार 04 मई 2023

हरिद्वार

दैनिक हरिश्चन्द्र उवाच

पृष्ठ 4

## डॉ. सुयश भारद्वाज को शिक्षा और शिक्षण के क्षेत्र में किया गया सम्मानित

**रुड़की।** डॉ. सुयश भारद्वाज को मदरहुड यूनिवर्सिटी, रुड़की द्वारा प्रतिष्ठित सर्वश्रेष्ठ शिक्षक पुरस्कार से सम्मानित किया गया है। विश्वविद्यालय द्वारा आयोजित शिक्षक कार्यक्रम 2023 के सम्मान समाप्ति ह के दौरान उन्हें यह पुरस्कार माननीय कुलपति प्रोफेसर नंद्र शर्मा द्वारा प्रदान किया गया। डॉ. सुयश भारद्वाज को आधारणीय और शिक्षण के क्षेत्र में उनके असाधारण योगदान के लिए पहचाना गया है। उनको कई बार एनपीटीईएल, भाइकोसाफ्ट, आईआईटी कानपुर एवं अन्य संस्थाओं द्वारा भी पुरस्कृत किया जा चुका है। डॉ. सुयश भारद्वाज भारतीय विज्ञान कांग्रेस और कंप्यूटर सोसायटी आफ़किरिया के सदस्य हैं। वह एनपीटीईएल लोकल चैम्प और गुरुकुल कांगड़ी के उत्तम भारत अभियान प्रक्रिया का भी नेतृत्व कर रहे हैं। शिक्षा के प्रति उनका समर्पण अनुकरणीय रहा है। उन्होंने इस क्षेत्र में शैक्षिक कार्यक्रमों के विकास में महत्वपूर्ण योगदान दिया है। शिक्षा के क्षेत्र में उनका योगदान के अलावा डॉ. भारद्वाज सामाजिक कार्यों में भी शामिल हैं। वह प्रेस और मीडिया के संयोजक के रूप में भारत विकास परिषद से जुड़े हुए हैं और ऑफिशल शिविर के आयोजन, सफर एवं वितरण और सामाजिक कल्याण के लिए जागरूकता अभियान आयोजित करने में भारद्वाज भूमिका निभाया रहे हैं। शिक्षा और सामाजिक कार्यों के प्रति डॉ. भारद्वाज के समर्पण ने उन्हें अपने साथीयों, छात्रों और व्यापक समुदाय से उच्च प्रशंसा और पहचान दिलाई है। शिक्षा और सामाजिक कल्याण के माध्यम से दूसरों के जीवन को बेहतर बनाने के उनके अत्यक्त प्रयास बास्तव में प्रेरणादायक हैं।



शिक्षा के प्रति उनका समर्पण अनुकरणीय रहा है। वह प्रेस और मीडिया के संयोजक के रूप में भारत विकास परिषद से जुड़े हुए हैं और स्वास्थ्य शिविरों के आयोजन, सुपर राशन वितरण और सामाजिक कल्याण के

के लिए यागरूकता अभियान आयोजित करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाया रहे हैं। शिक्षा और सामाजिक कार्यों के प्रति डॉ. भारद्वाज के समर्पण ने उन्हें अपने साथीयों, छात्रों और व्यापक समुदाय से उच्च प्रशंसा और पहचान दिलाई है। शिक्षा और सामाजिक कल्याण के माध्यम से दूसरों के जीवन को बेहतर बनाने के उनके अत्यक्त प्रयास बास्तव में प्रेरणादायक हैं।

## डॉ. भारद्वाज को मिला सर्वश्रेष्ठ शिक्षक पुरस्कार

हरिद्वार। गुरुकुल कांगड़ी विवि के शिक्षक डॉ. सुयश भारद्वाज को मदरहुड विवि रुड़की मैं सर्वश्रेष्ठ शिक्षक पुरस्कार से सम्मानित किया गया है। यह पुरस्कार उन्हें कुलपति प्रो. नंद्र शर्मा ने प्रदान किया। विवि के कुलपति प्रो. सोमदेव शतांशु, कुलसचिव प्रो. सुनील कुमार सहित विवि के शिक्षकों और कर्मचारियों ने डॉ. सुयश भारद्वाज को बधाई दी है।

## डॉ. सुयश को मिला सर्वश्रेष्ठ शिक्षक पुरस्कार

हरिद्वार। गुरुकुल कांगड़ी विवि के उन्नत भारत अभियान प्रक्रिया का नेतृत्व करने वाले डॉ. सुयश भारद्वाज को मदरहुड यूनिवर्सिटी रुड़की की ओर से सर्वश्रेष्ठ शिक्षक पुरस्कार से सम्मानित किया गया है। कुलपति प्रोफेसर नंद्र शर्मा की ओर से सम्मान दिया गया। डॉ. सुयश भारद्वाज को शिक्षा और शिक्षण क्षेत्र में उनके सराहनीय कार्य के लिए यह सम्मान मिला है। डॉ. सुयश भारद्वाज भारतीय विज्ञान कांग्रेस और कंप्यूटर सोसायटी ऑफ़ इंडिया के सदस्य हैं। संवाद

## पर्यावरण प्रतिज्ञा कार्यक्रम

उन्नत भारत अभियान सेल जीकेडीयू द्वारा 17 मई, 2023 को इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी संकाय में "पर्यावरण के लिए जीवन शैली की प्रतिज्ञा" नामक एक कार्यक्रम का आयोजन किया गया था। यूबीए सेल के समन्वयक डॉ. सुयश भारद्वाज ने सभी विद्यार्थियों एवं शिक्षकों को शपथ दिलाई। कार्यक्रम की अध्यक्षता कर रहे संकायाध्यक्ष डॉ. सुनील पंवार ने कहा कि पर्यावरण संरक्षण आज की जरूरत है। लगभग 25 विद्यार्थी उपस्थित थे।



## पर्यावरण संरक्षण आज की आवश्यकता

हरिद्वार। गुरुकुल कांगड़ी विश्वविद्यालय के अभियांत्रिकी एवं प्रोटोग्रामिकी संकाय में पर्यावरण जागरूक कार्यक्रम की अध्यक्षता कर रहे संकायाध्यक्ष डॉ. सुनील पवार ने कहा कि पर्यावरण संरक्षण आज की आवश्यकता है। छात्रों का पर्यावरण संरक्षण की शपथ दिलाई गई है। इस कार्यक्रम में डॉ. एमएम तिवारी, डॉ. विवेक गोयल, मयंक पोखरियाल, बिपिन कुमार आदि उपस्थित रहे।

पर्यावरण के लिए जीवन शैली की शपथ दिलायी

## पर्यावरण संरक्षण को दिलाया संकल्प

**जागरण संघटनाएँ, हरिद्वार :** गुरुकुल कांगड़ी समविक्रि के अधिभायोत्रकी पर्व प्रोद्योगिकी संकाय में बुधवार को उन्नत भारत अभियान के समन्वयक द्वा. सुश्यशा भारद्वाज ने सभी छात्र पंच शिक्षकों को पर्यावरण संरक्षण के लिए समर्पित जीवन शैली की शपथ दिलायी गयी। संकायाध्यक्ष डा. सुनील पंबार ने कहा कि पर्यावरण संरक्षण आज की आवश्यकता है।

## पर्यावरण संरक्षण की दिलाई शपथ

हरिद्वार। गरुडुल कांगड़ी विवि के अभियानिकों एवं प्रौद्योगिकी संकाय में बुधवार को पर्यावरण संरक्षण की छात्र एवं शिक्षकों को शपथ दिलाई गई। उन्नत भारत अभियान के समन्वयक डॉ. सुयश भारद्वाज ने कहा कि पर्यावरण संरक्षण के लिए जीवन औली की परिज्ञा कार्यक्रम चलाया गया है।

अभियान का मकसद पर्यावरण संरक्षण के प्रति लोगों को जागरूकता करना है। उहोंने इसके लिए सामूहिक आवश्यकता पर जोर दिया और कहा कि जीवन शैली विकल्पों में छोटे बदलाव से महत्वपूर्ण पर्यावरणीय लाभ हो सकते हैं। संकायाध्यक्ष डॉ. सुनील पंवार ने अध्यक्षता करते हुए कहा कि पर्यावरण संरक्षण आज की आवश्यकता है। उहोंने जागरूकता के लिए शैक्षणिक संस्थानों की भूमिका पर जोर दिया।

इस दौरान डॉ. एमएम तिवारी, डॉ. विवेक गोयल, मयंक पोखरियाल, बिपिन कमार समेत कई लोग मौजूद रहे। मा.सि.रि

## हालिया प्लेसमेंट और शैक्षणिक प्रगति

क्र.सं	छात्र का नाम	बैच	कंपनी का नाम	जगह
	आशुतोष कुमार	2018-22	ऑडेक्स लैब्स प्राइवेट लिमिटेड	नोएडा
	सत्यम कोष्ठा	2019-23	टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज लिमिटेड	डब्ल्यूएफएच
	आर्यन साहू	2019-23	हेक्साब्यू	नोएडा
	विजय	2019-23	क्लाउड्रैक समूह	नोएडा
	नितिन पुंडीर	2019-23	प्रेपइंस्टा	--
	अभिषेक कुमार	2018-22	जियो प्लेटफॉर्म सीमित	रिलायंस कॉर्पोरेट पार्क, घनसोली , नवी मुंबई 400701
	रचित कौशिक	2018-22	हेक्साब्यू टेक्नोलॉजीज इंक.	नोएडा
	बलजीत सिंह	2018-22	केशिका प्रौद्योगिकी	बैंगलोर
	अनुराग शुक्ला	2018-22	रिलायंस जियो	नवी मुंबई
	चिराग पटेल	2019-23	कारएचपी ( कॉलेजदुनिया )	--
	राजीव कुमार सिंह	2018-22	जियो प्लेटफॉर्म्स लिमिटेड	नवी मुंबई
	शब्दीर पोसवाल	2019-23	बेबो टेक्नोलॉजी	चंडीगढ़
	आशीष पाल	2019-23	न्यूजेन सॉफ्टवेयर टेक्नोलॉजीज लिमिटेड	नोएडा
	सूर्य प्रताप	2019-23	कोडस्टोर प्राइवेट लिमिटेड	नोएडा

## गेट/जीआरई योग्य छात्र

छात्र का नाम	बैच	प्रतिशतता
सावन कुमार भगत	2019-23	77.58
साई कृष्णा उप्पुगल्ला ( ग्रे )	2019-23	--
विजय	2019-23	89.73
कोप्पाका वामन शेष साई सिद्धार्थ ( ग्रे )	2019-23	87
प्रियांशु कुमार	2019-23	88.57
मुबारक जांगिड़	2019-23	88.19

शिवम कुमार	2019-23	97.60
प्रदीप कुमार	2019-23	94.64
पंकज कुमार	2019-23	81.52
शब्दीर पोसवाल	2019-23	90.26
आदर्श तिवारी	2019-23	99.36
सचिन मौर्य	2019-23	94.27