



विज्ञान पर चर्चा-कार्यक्रम की श्रृंखला

Youtube Channel "IIT Indore-EBSB Club: <https://www.youtube.com/channel/UCoKz2WKf-hmKncSbzruOe0A/videos>

Session	Date	Title	Speaker(s)	Link
1	13.01.2021	Inaugural Session: विज्ञान पर चर्चा-कार्यक्रम की श्रृंखला	Prof. H.C. Verma (Padmashree recipient), Mr. Srijan Pal Singh	https://www.youtube.com/watch?v=IUUFtl_t_pRk
2	20.01.2021	प्रकाश के कतिपय सरल प्रयोग	Dr. Rajesh Kumar, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=_Ek20Yc4A_g
3	27.01.2021	वायु प्रदूषण, आओ मिल के समझे	Dr. Sanjay Kumar Singh, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=YgylcQ94B10
4	03.02.2021	सौरमंडल: आओ मिलकर समझें	Dr. Amit Shukla	https://www.youtube.com/watch?v=QbUHPBasoVE
5	10.02.2021	आओ थोड़ी मेथ्स लगाए	Dr. Ashisha Kumar, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=olp5rmr7HyY
6	17.02.2021	भोजन: यह कहाँ से आता है? भोजन का घटक	Dr. Satyanarayan Patel, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=xJDit4PAN_I
7	24.02.2021	पदार्थ: अवस्थाएं एवं गुण-धर्म	Dr. Ajay Kumar Kushwaha, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=PIW1gTfWY28
8	03.03.2021	गणित की एक दृष्टि से ब्रह्माण्ड	Dr. Siddharth Malu, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=q8u9LDxUb-o
9	10.03.2021	ध्वनि और तरंगे	Prof. Ram Bilas Pachori, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=QCvR50Vm6bQ
10	17.03.2021	रसायन विज्ञान के अपयोग एवं कुछ जादुई प्रयोग	Dr. Amrendra Kumar Singh, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=oAexRGzIauE
11	24.03.2021	पानी, मृदा, और पादपो के संबन्ध	Prof. Ganti S. Murthy, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=bhSI5zDTj1s

विज्ञान पर चर्चा-कार्यक्रम की श्रृंखला

Youtube Channel "IIT Indore-EBSB Club: <https://www.youtube.com/channel/UCoKz2WKf-hmKncSbzruOe0A/videos>

Session	Date	Title	Speaker(s)	Link
12	31.03.2021	विज्ञान पर चर्चा-कार्यक्रम की श्रृंखला- Closing Ceremony (Part-I)	Prof. Deepak B. Phatak, BoG-IIT Indore & Padmashree recipient, Prof. Sanjay Gupta, BHU	https://www.youtube.com/watch?v=bwF_qS0a6uA&t=244s
13	14.04.2021	प्राकृतिक आपदाओं से बचाव	Prof. Sandeep Chaudhary, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=4NOEDAerv50
14	04.08.2021	अंको से समीकरण की तरफ (भाग-1)	Dr. Niraj Kumar Shukla, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=Wo8WBrzI0HA
15	11.08.2021	जल ही जीवन है	Prof. Rajneesh Misra, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=GQMdOBEuM4Y
16	18.08.2021	आकड़ों का जादू	Dr. Mohd. Arshad, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=sP1A5092Le0
17	25.08.2021	पदार्थों का प्रथक्करण	Dr. Satyanarayan Patel, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=XQrrWQgpVpk
18	01.09.2021	भौतिकी एवं रसायनिक परिवर्तन	Dr. Mrigendra Dubey, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=-0wp5w6yLn0
19	08.09.2021	विद्युत, चुम्बक एवं विद्युत-चुम्बक	Dr. Rajesh Kumar, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=QXmtKBNID7o&t=52s
20	15.09.2021	वर्तमान COVID-19 महामारी स्थिति में आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस की भूमिका	Dr. Aruna Tiwari, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=F7kdvnrnaVU
21	22.09.2021	परमाणु से क्वार्क तक का रोमांचक सफर	Dr. Raghunath Sahoo, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=8qcne7uv8wY
22	29.09.2021	ऊर्जा और ऊर्जा के विभिन्न स्रोत	Dr. Ajay Kumar Kushwaha, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=5UiCaxmY5S4&t=4s
23	06.10.2021	स्वतंत्रता संग्राम में भारतीय विज्ञान और वैज्ञानिकों का योगदान	Dr. Santosh Kumar Vishvakarma, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=GosXZUuLavo
24	13.10.2021	पृथ्वी विज्ञान का परिचय और भूकंप	Dr. Santanu Manna, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=Qb_dwCckpzs

विज्ञान पर चर्चा-कार्यक्रम की शृंखला

Youtube Channel "IIT Indore-EBSB Club: <https://www.youtube.com/channel/UCoKz2WKf-hmKncSbzruOe0A/videos>

Session	Date	Title	Speaker(s)	Link
25	20.10.2021	धातुओ का संसार	Dr. Ram Sajeevan Maury, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=8vSj3IPdiLg
26	27.10.2021	Internet of Things	Dr. Abhishek Srivastava, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=wOSzghQGkII
27	10.11.2021	ऊर्जा संचयन: विद्युत और रसायनिक ऊर्जा का परस्पर	Dr. Dharendra Kumar Rai, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=7MIQSBFtROM
28	17.11.2021	विषाणु जनित रोग:कोविड-19	Dr. Hem Chandra Jha, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=A2Ogqfp2Ars
29	24.11.2021	जलवायु परिवर्तन: हमारी चिंताएं और जिम्मेदारियां	Prof. K S Tiwari, Ex-IGNOU Director	https://www.youtube.com/watch?v=RwuncAAZIpY
30	01.12.2021	दहन और ज्वाला	Dr. Ankur Miglani, IIT indore	https://www.youtube.com/watch?v=uYeW5pl6ArY
31	08.12.2021	भिन्न की समझ	Dr. A.K. Garg, RIE, Bhopal	https://www.youtube.com/watch?v=WQyPASUFYSw
32	15.12.2021	सूर्य, पृथ्वी, चंद्रमा और हमारा सौर मंडल	Dr. Sharad Gupta, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=AWjEJRVcKJs
33	22.12.2021	गति और समय से परिचय	Dr. Vinod Kumar, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=KjjFmCGSJoY
34	29.12.2021	रेडियो तरंगें और उनके अनुप्रयोग	Dr. Abhirup Datta, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=ptXeQ5G-DPM
35	05.01.2022	ध्वनि और शोर	Dr. Ajay Kumar Kushwaha, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=uSm5bEj_Kz0
36	12.01.2022	विद्युत चुम्बकीय विकिरण : लाभ एवं प्रभाव	Dr. Mukesh Kumar Khandelwal (Deputy Director - R&D), JNU, Delhi	https://www.youtube.com/watch?v=VRNGzeBBcPQ
37	19.01.2022	कंप्यूटर और उसके भाग : एक परिचय	Dr. Chandresh Kumar Maurya, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=1uoNf3EcdII
38	02-02-2022	मनोविज्ञान: एक परिचय	Dr. Kedarmal Verma IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=Wn8tNGtZSDw
39	09-02-2022	अम्ल, क्षार और लवण	Prof. Rajneesh Misra IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=RK0KvOtyWHO

विज्ञान पर चर्चा-कार्यक्रम की शृंखला

Youtube Channel "IIT Indore-EBSB Club: <https://www.youtube.com/channel/UCoKz2WKf-hmKncSbzruOe0A/videos>

Session	Date	Title	Speaker(s)	Link
40	16-02-2022	स्वतंत्रता संग्राम मे रसायन शास्त्रीयों का योगदान	Prof. Rajiv Dixit, Director, CDC, DAVV Indore	https://www.youtube.com/watch?v=_y2u9cOfug
41	23-02-2022	ठोस अपशिष्ट: प्रभाव एवं प्रबंधन	Dr. Ashootosh Mandpe IIT Indore	https://youtu.be/OXO_xcaZ12I
42	02-03-2022	संख्याओं के साथ खेलना	Dr. Ashwani Kumar Garg REI-NCERT, Bhopal	https://www.youtube.com/watch?v=goW7EzEFGlc
43	09-03-2022	पृथ्वी पर जीवन की उत्पत्ति एवं क्रमागत उन्नति की परिकल्पना	Dr. Sharad Gupta IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=FKPy7xxKoek
44	16-03-2022	प्रकाश तरंग है या कण ?	Dr. Raghunath Sahoo, IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=vT1m_iYf6ow
45	23-03-2022	प्रकाश और उसके बहुआयामी उपयोग	Dr. Mukesh Kumar IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=bj2yYuLz5ec
46	30-03-2022	दूरसंचार का परिचय	Prof. Vimal Bhatiya IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=a_vAaJtCLmc
47	06-04-2022	हमारा वायुमंडल	Dr Kiran Bala IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=rRDILQ6Dsz4
48	13-04-2022	भारतीय - उपग्रह प्रक्षेपण यान	Shri Ravi Kumar Verma, Scientist/Engineer-SF, Indian Space Research Organization (ISRO)	https://www.youtube.com/watch?v=C3qe1demBf4
49	20-04-2022	संख्याओं और पुरस्कारों की एक झलक	Dr. Swadesh Kumar Sahoo IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=mZiTxiOvvr8
50	27-04-2022	विज्ञान पर चर्चा कार्यक्रम	Dr. Arvind C. Ranade, Executive Director, Indian National Science Academy Dr. Pratima Solanki, JNU	https://www.youtube.com/watch?v=LZw4y7aYKbc
51	04-05-2022	सूक्ष्मदर्शन: इतिहास और परिचय	Dr Abhijeet Joshi IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=wF04gTDZpsg
52	11-05-2022	हवाई जहाज कैसे उड़ते हैं?	Mr. Prashant Kumar Shukla Scientist-DRDO	https://www.youtube.com/watch?v=qDowv6Av9o4
53	18-05-2022	भारतीय अंतरिक्ष कार्यक्रम: एक प्रेरक यात्रा	Dr. Prashant Kodgire IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=El8lPmjJrgs

विज्ञान पर चर्चा-कार्यक्रम की श्रृंखला

Youtube Channel "IIT Indore-EBSB Club: <https://www.youtube.com/channel/UCoKz2WKf-hmKncSbzruOe0A/videos>

Session	Date	Title	Speaker(s)	Link
54	25-05-2022	पारिस्थितिक रूप से अनुकूल मानव बस्तियाँ	Prof Sandeep Chaudhary IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=_ES88bwngN0
55	01-06-2022	एक विकासशील देश के लिए रक्षा अनुसंधान का महत्व	Shri Surya Narain Lal Scientist-D, DRDO	https://www.youtube.com/watch?v=1RYMHsNtmYg
56	08-06-2022	भारतीय कल्प विज्ञान: एक अन्वेषण	Dr. Ananya Ghoshal IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=Vj4ezecM-j8
57	15-06-2022	जल एवं जलवायु परिवर्तन	Prof. Manish Goyal IIT Indore	https://www.youtube.com/watch?v=X2Dvqj9YiPI
58	22-06-2022	वास्तविक दुनिया परिदृश्य में वेब विकास के अनुप्रयोग	Dr. Hari Mohan Pandey Bournemouth University United Kingdom	https://www.youtube.com/watch?v=81U39XX5FNw
59	29-06-2022	गणित के विकास में भारतीयों का योगदान	Dr. Anupam Jain, Professor and Director, Center for Ancient Indian Mathematics, Devi Ahilya Vishwavidyalaya, Indore	https://www.youtube.com/watch?v=OdjwmoDiUBs
60	06-07-2022	पृथ्वी की आन्तरिक और बाह्य संरचना	Dr. Ajit Kumar Maurya Babasaheb Bhimrao Ambedkar Central University, Lucknow	https://www.youtube.com/watch?v=ChmvXJ_g90g