



**Skill Development Cell**  
**Outreach & Dissemination Services Office**  
**CSIR – Central Building Research Institute**  
**Roorkee - 247667 (UK)**



**Training Program on**  
**Building Construction: Village Problems - A Solution Journey**  
**at Purqazi, Muzaffarnagar (Uttar Pradesh) on November 02, 2023**

CSIR-CBRI, Roorkee has organised a one-day training programme on '**Building Construction: Village Problems – A Solution Journey**' at S.M. Degree College, Purqazi, Muzaffarnagar, Uttar Pradesh on November 02, 2023. The training programme was aimed to provide the best possible support to villagers in construction of rural houses through latest technologies developed by CSIR-CBRI. The programme was attended by 76 students, public representatives, contractors, workers and residents from the village.

The training Programme was inaugurated by **Prof. R. Pradeep Kumar**, Director CSIR-CBRI and **Sh. S. Saiduzzaman**, Former Member of Parliament & Ex. Minister; in the presence of **Ar. S.K. Negi**, **Dr. R. Dharmaraju**, Chief Scientists & Skill Nodal and **Mr. Salman Saeed**, College Chairman. In his inaugural speech, **Director CSIR-CBRI** has mentioned on the basic aim of the training programme for providing the best possible support to villagers in construction of rural houses through latest technologies developed by CSIR-CBRI. He further added that the institute will provide an opportunity to the villagers for interaction and posing their problems to scientists for getting appropriate solutions in the area of housing construction. He assured to constantly provide the construction related solutions to the villagers. Subsequently, **Sh. S. Saiduzzaman**, also addressed the audience and praised the work of CSIR-CBRI in providing solutions to the village problems. Initially, **Er. Ashish Pippal**, Senior Scientist & training coordinator has welcomed the participants and briefed about the activities of the training programme. Subsequently, **Dr. R. Dharmaraju** has appraised about the training programme & highlighted the importance of the training course and gave a concise background on safe and sustainable construction practices for providing appropriate solutions in the area of rural housing construction. During inaugural, several CSIR-CBRI staff and college professors namely Er. Ashish Pippal, Er. Itrat Ameen Siddiqui, Er. Saksham Bhardwaj, Dr. Jiya-ur-Rehman, Dr. Sirajuddin Qureshi, Dr. Priyanka Tyagi, Mrs. Ashu, Ms. Afsa & Ms. Saniya and others were also present.

Thereafter, **Ar. S.K. Negi**, Chief Scientist presented about the works of CSIR-CBRI from its inception and informed the audience about the Institute's contribution in serving the nation and technologies developed by the institute. He also emphasized on several important projects executed by the institute. In the next session, **Er. Ashish Pippal**, Senior Principal

Scientist gave his presentation on ‘Prevention of Termites in Buildings’ and briefly described the solutions to control the pest damages in the villages. Later, **Er. I.A. Siddiqui** expressed his views on ‘How to make your Dream Home’ and further, he explained on the latest technologies and affordable rural construction being practiced. He also told about the various applications to remove the problem of dampness.

At the end, an open interactive session with CSIR-CBRI Scientists was held where participants discussed about the problems of cracks, plastering, drainage, dampness, settlement of house etc. The concerned scientists have provided the appropriate answers to the participants. The program concluded with vote of thanks by **Er. Itrat Ameen Siddiqui**. The program was thus successfully accomplished with a huge participation and discussion.

### **List of Participants**

<i>S. No.</i>	<i>Name</i>	<i>Mobile No.</i>
1	<b>Ms. Elma</b>	8267977084
2	<b>Ms. Joya Anjum</b>	7217475716
3	<b>Ms. Muskan</b>	6395824144
4	<b>Ms. Ankita</b>	7017305191
5	<b>Ms. Saloni</b>	9258336314
6	<b>Ms. Rachna</b>	8958729450
7	<b>Ms. Shalu</b>	7983479536
8	<b>Ms. Aarti</b>	9758430906
9	<b>Ms. Reshu</b>	9690383812
10	<b>Mr. Mohit</b>	9761503089
11	<b>Ms. Joya Khan</b>	9720605504
12	<b>Ms. Komal</b>	9458536686
13	<b>Ms.Khusi</b>	6396005095
14	<b>Mr. Robin</b>	9627403142
15	<b>Mr. Navab Ahmad</b>	9259625172
16	<b>Ms. Nazreen</b>	7409395988
17	<b>Ms. Neha</b>	9258387461
18	<b>Ms. Richa</b>	9720144275
19	<b>Ms. Priyanka Tyagi</b>	8077199186

20	<b>Mr. Imran</b>	9359569184
21	<b>Ms. Ashu Devi</b>	6394644212
22	<b>Mr. Kapil</b>	708890009
23	<b>Mr. Zafruddin</b>	9760270844
24	<b>Dr. Sirajuddin Qureshi</b>	7060718949
25	<b>Mr. Mansoor Riyaj Qureshi</b>	8923122199
26	<b>Mr. Musharak</b>	9528776698
27	<b>Mr. Dev Prakash</b>	6397212418
28	<b>Mr. Musawar</b>	7037714424
29	<b>Mr. Vijay Kumar</b>	8126138344
30	<b>Mr. Kartik Khatana</b>	8077927101
31	<b>Mr. Ali Rja</b>	9568972946
32	<b>Ms. Saniya Parveen</b>	9528906792
33	<b>Ms. Afsha Parveen</b>	7457055865
34	<b>Mr. Ritik Chopra</b>	6396755225
35	<b>Mr. Zanul</b>	8937057859
36	<b>Mr. Afajal</b>	9027613651
37	<b>Mr. Zrunrahnem</b>	9760440540
38	<b>Ms. Diksha</b>	9720117298
39	<b>Ms. Ritika Saini</b>	8475057872
40	<b>Ms. Komal Kumari</b>	6396553515
41	<b>Mr. Shamim Raza</b>	-
42	<b>Mr. Hafij Md. Irfan</b>	9152826810
43	<b>Md. Mushtja</b>	9719522762
44	<b>Mr. Sartaj Aahmad Farihi</b>	8273505786
45	<b>Mr. Vipin</b>	8218229213
46	<b>Mr. Meghraj</b>	9557685029
47	<b>Mr. Santarpal</b>	9461067209
48	<b>Mr. Abualla</b>	7535854538

49	<b>Md. Naki</b>	7060738611
50	<b>Mr. Shahnavaj Qureshi</b>	-
51	<b>Dr. Aman</b>	8218811759
52	<b>Mrs. Shiksha</b>	-
53	<b>Mr. Zaki</b>	7500720774
54	<b>Mr. Aman</b>	707855156
55	<b>Mr. Liyakat</b>	9358670074
56	<b>Mr. Aalim</b>	8433476976
57	<b>Mr. Kitmeer Ahmad</b>	9891016374
58	<b>Mr. Kalim</b>	9548284099
59	<b>Mr. Abdul Salam</b>	9997140538
60	<b>Md. Akram</b>	9758917881
61	<b>Mr. Shaur Hasar</b>	9759118073
62	<b>Mr. Guddu</b>	7895063036
63	<b>Mr. Jogindar</b>	9917724763
64	<b>Mr. Chaman Kumar</b>	9084172681
65	<b>Mr. Suheb</b>	9012286275
66	<b>Mr. Nafeesh</b>	9639857538
67	<b>Mr. Nashim</b>	9536447065
68	<b>Mr. Imran</b>	9358896784
69	<b>Mr. Ajay</b>	844568308
70	<b>Ms. Jyoti Saini</b>	9758917881
71	<b>Ms. Swati</b>	8445689875
72	<b>Mr. Aziz Ahmad</b>	9758003400
73	<b>Mr. Ravindra Kumar</b>	9027143040
74	<b>Md. Abdulla</b>	9837445076
75	<b>Mr. Aalim</b>	8433476676
76	<b>Mr. Ehsaan</b>	7351979583

## Glimpses of Training Programme



## *Inaugural Ceremony & Technical Discussion*

## ग्रामीण समस्या एक समाधान संबंधित प्रशिक्षण कार्यक्रम का आयोजन

○ भवन को भूकंप रोधी सीलन रोधी दीमक रोधी कैसे बनाया जाए

ईसा काज़मी पुरकाजी(पश्चिमी प्रान्त बुलेटिन सं.) एसएम डिग्री कॉलेज पुरकाजी में केंद्रीय भवन अनुसंधान संस्थान रुड़की द्वारा ग्रामीण समस्या एक समाधान यात्रा भवन निर्माण से संबंधित प्रशिक्षण कार्यक्रम का आयोजन किया गया। आज महाविद्यालय में केंद्रीय भवन निर्माण अनुसंधान के तत्वाधान से ग्रामीण अंचल में भवन निर्माण में आने वाली समस्याओं के निवारण के लिए संस्थान के सदस्यों ने सुझाव दिए तथा बताया कि भवन को भूकंप रोधी सीलन रोधी दीमक रोधी कैसे बनाया जाए महाविद्यालय में उपस्थित पुरकाजी क्षेत्र



के गणमान्य व्यक्ति प्रधान तथा विद्यार्थियों के अभिभावक गणों ने भवन निर्माण संबंधी प्रश्न भी किया जिसके उन्हें विशेषज्ञों द्वारा संतोषजनक उत्तर भी प्राप्त हुए इस अवसर पर केंद्रीय भवन

अनुसंधान संस्थान रुड़की के निदेशक डॉक्टर आर प्रदीप कुमार मुख्य वैज्ञानिक एस.के. नेगी डॉक्टर आर धर्म राजू आशीष पीपल वैज्ञानिक अमृत अमीन सिद्दीकी वरिष्ठ तकनीकी अधीक्षक तथा

सक्षम भारद्वाज आदि उपस्थित रहे महाविद्यालय के सचिव सलमान सईद द्वारा धन्यवाद अभी भाषण किया पूर्व सांसद व मंत्री सईदुज्जमा द्वारा केंद्रीय भवन निर्माण अनुसंधान संस्थान रुड़की के निदेशक डॉ. आर. प्रदीप कुमार तो स्मृति चिन्ह भेंट किया तथा इस अवसर पर महाविद्यालय के शिक्षक/शिक्षिका व कर्मचारी गण भी उपस्थित रहे स कॉमर्स विभाग अध्यक्ष डॉ.जिया उर रहमान भूगोल विभाग डॉ. सिराजुद्दीन कुरैशी अंग्रेजी विभाग अध्यक्ष डॉ. प्रियंका त्यागी, श्रीमती आशु कु. अफसा और कु. सानिया आदि भी उपस्थित रहे स क्षेत्रवासी तथा अभिभावक गण इस प्रकार के आयोजन से बहुत खुश नजर आए स सभी ने कहा इस प्रकार के आयोजन क्षेत्र के विकास के लिए अत्यंत महत्वपूर्ण है स अंत में सभी विद्यार्थियों क्षेत्रवासियों, गणमान्य व्यक्तियों को भोजन के साथ आयोजन का समापन किया गया।

## ग्रामीण समस्या-एक समाधान यात्रा प्रशिक्षण कार्यक्रम का आयोजन

● जनवाणी संवाददाता, पुरकाजी एसएम डिग्री कॉलेज पुरकाजी में केंद्रीय भवन अनुसंधान संस्थान रुड़की द्वारा ग्रामीण समस्या एक समाधान यात्रा भवन निर्माण से संबंधित प्रशिक्षण कार्यक्रम का आयोजन किया गया।

गुरुवार को महाविद्यालय में केंद्रीय भवन निर्माण अनुसंधान के तत्वाधान से ग्रामीण अंचल में भवन निर्माण में आने वाली समस्याओं के निवारण के लिए संस्थान के सदस्यों ने सुझाव दिए तथा बताया कि भवन को भूकंप रोधी सीलन रोधी दीमक रोधी कैसे बनाया जाए महाविद्यालय में उपस्थित पुरकाजी क्षेत्र के गणमान्य व्यक्ति प्रधान तथा विद्यार्थियों के अभिभावक गणों ने भवन निर्माण संबंधी प्रश्न भी किया जिसके उन्हें विशेषज्ञों द्वारा संतोषजनक उत्तर भी प्राप्त हुए इस अवसर पर केंद्रीय भवन अनुसंधान संस्थान रुड़की के निदेशक डॉक्टर आर प्रदीप कुमार मुख्य वैज्ञानिक एस.के. नेगी डॉक्टर आर धर्म राजू आशीष पीपल वैज्ञानिक अमृत अमीन



सिद्दीकी वरिष्ठ तकनीकी अधीक्षक तथा सक्षम भारद्वाज आदि उपस्थित रहे। महाविद्यालय के सचिव सलमान सईद द्वारा धन्यवाद अभी भाषण किया पूर्व सांसद व मंत्री सईदुज्जमा द्वारा केंद्रीय भवन निर्माण अनुसंधान संस्थान रुड़की के निदेशक डॉ. आर. प्रदीप कुमार तो स्मृति चिन्ह भेंट किया तथा इस अवसर पर महाविद्यालय के शिक्षक/शिक्षिका व कर्मचारी गण भी उपस्थित रहे।

कॉमर्स विभाग अध्यक्ष डॉ.जिया उर

रहमान भूगोल विभाग डॉ. सिराजुद्दीन कुरैशी अंग्रेजी विभाग अध्यक्ष डॉ. प्रियंका त्यागी, आशु कु. अफसा और कु. सानिया आदि भी उपस्थित रहे। क्षेत्रवासी तथा अभिभावक गण इस प्रकार के आयोजन से बहुत खुश नजर आए ' सभी ने कहा इस प्रकार के आयोजन क्षेत्र के विकास के लिए अत्यंत महत्वपूर्ण है। अंत में सभी विद्यार्थियों क्षेत्रवासियों, गणमान्य व्यक्तियों को भोजन के साथ आयोजन का समापन किया गया।

## भवन अनुसंधान रुड़की ने दिया प्रशिक्षण

पुरकाजी। एसएम डिग्री कॉलेज पुरकाजी में केन्द्रीय भवन अनुसंधान संस्थान रुड़की द्वारा ग्रामीण समस्या व समाधान यात्रा भवन निर्माण प्रशिक्षण कार्यक्रम का आयोजन किया गया। भूकंप, दीमक, सीलन रोधी कैसे बनाया जाए इसको लेकर डा. आर प्रदीप कुमार व मुख्य वैज्ञानिक एसके नेगी आदि ने तकनीकी जानकारी दी। इस मौके पर पूर्व सांसद सईदुज्जमा, सलमान सईद आदि रहे।

### Media Coverage