

### 3-day VLSI workshop for BKBIET students

**Organized a 3-day workshop on Very Large-Scale Integration (VLSI) Circuits in collaboration with E-Cell, BKBIET. The objective of the workshop is to provide a platform to the students to learn about the latest advancements in VLSI technology and implementation of digital circuits and to enhance their knowledge of VLSI circuits and learn from industry experts. The workshop will be a great opportunity for the students to gain hands-on experience with VLSI circuits and learn from industry experts. The inaugural day of the workshop was attended by more than 70 students and the chief guest speaker was ETB Samuel Jigme Harrison, a senior IEEE member and professional speaker with over 12 years of experience working with semiconductor and VLSI circuits. Workshop conducted by H. O.D. Dr. Santosh Jangid and Assistant Professor Sanjay Kumar Saini of ECE Department did it. The workshop was conducted by the student coordinators Manjit Agarwal, Praveen Saini and Utkarsh Payal along with the entire e-cell BKBIET team. The workshop covered topics like Basics of VLSI Circuits, Digital Design, Layout Design, Verification and Testing. , This grand workshop on Entrepreneurship was organized by Director Dr. S.M. Prasanna Kumar, KK Pareek of GM Commercial and under the guidance of Dr. Anil Kumar Sharma and Principal.**

### 3 दिवसीय वीएलएसआई कार्यशाला का आयोजन

शिल

**पिलानी (नवयतन)।** बीकेबीआईटी पिलानी के ई-सेल के सहयोग से वेरी लार्ज-स्केल इंटीग्रेशन (वीएलएसआई) सर्किट पर 3 दिवसीय कार्यशाला का आयोजन किया गया। कार्यशाला का उद्देश्य छात्रों को वीएलएसआई प्रौद्योगिकी में नवीनतम प्रगति और डिजिटल सर्किट के कार्यान्वयन के बारे में जानने के लिए एक मंच प्रदान करना है व उद्योग के विशेषज्ञों से सीखने एवं

वीएलएसआई सर्किट के बारे में उनके ज्ञान को बढ़ाने का अवसर प्रदान करना है। कार्यशाला छात्रों के लिए वीएलएसआई सर्किट के साथ व्यावहारिक अनुभव हासिल करने और उद्योग के विशेषज्ञों से सीखने का एक शानदार अवसर होगा। कार्यशाला के उद्घाटन दिवस पर 70 से अधिक छात्रों ने भाग लिया और मुख्य अतिथि वक्ता ईटीबी सैमुअल जिग्मे हैरिसन थे, जो आईईईई के एक वरिष्ठ सदस्य और पेशेवर वक्ता हैं, जिनके पास सेमीकंडक्टर और वीएलएसआई

सर्किट के साथ काम करने का 12 वर्षों से अधिक का अनुभव है। कार्यशाला का संचालन एचओडी ईसीई विभाग के डॉ संतोष जांगिड़ और सहायक प्रोफेसर संजय कुमार सैनी ने किया। कार्यशाला छात्र समन्वयक मंजीत अग्रवाल, प्रवीण सैनी और उत्कर्ष पायल द्वारा पूरी ई-सेल बीकेबीआईटी टीम के साथ आयोजित की गई। वर्कशॉप में वीएलएसआई सर्किट की मूल बातें, डिजिटल डिजाइन, सत्यापन और परीक्षण जैसे विषय शामिल हैं।



पत्रिका



### बीकेबीआईटी में वीएलएसआई पर कार्यशाला

**पिलानी.** बीकेबीआईटी में वीएलएसआई सर्किट पर तीन दिवसीय कार्यशाला का आयोजन हुआ। कार्यशाला का उद्देश्य छात्रों को वीएलएसआई प्रौद्योगिकी में नवीनतम प्रगति और डिजिटल सर्किट के कार्यान्वयन से जुड़ी जानकारी देना था। कार्यशाला में महाविद्यालय के विद्यार्थियों ने भाग लिया। कार्यशाला में आईईईई के सदस्य सैमुअल जिग्मे हैरिसन मुख्य अतिथि थे। उन्होंने सेमीकंडक्टर और वीएलएसआई सर्किट से जुड़े अपने अनुभव बांटे। कार्यशाला का संचालन करते हुए डा. संतोष जांगिड़ एवं सहायक प्रोफेसर संजय कुमार सैनी ने कार्यशाला के आयोजन से जुड़ी जानकारी दी। वर्कशॉप में वीएलएसआई सर्किट की मूल बातें, डिजिटल डिजाइन, लेआउट डिजाइन, सत्यापन और परीक्षण आदि विषयों से जुड़ी जानकारी दी गई। कार्यक्रम में महाविद्यालय निदेशक डा. एस.एम. प्रसन्न कुमार, जीएम कमर्शियल के के पारीक तथा प्रिंसिपल डा. अनिल कुमार शर्मा ने भी अपने अनुभव बांटे।

### बीकेबीआईटी छात्रों के लिए 3-दिवसीय वीएलएसआई कार्यशाला

दो गज दूरी

**पिलानी (ललित ढेण्डवाल)-** बीकेबीआईटी पिलानी के ई-सेल के सहयोग से वेरी लार्ज-स्केल इंटीग्रेशन (वीएलएसआई) सर्किट पर 3-दिवसीय कार्यशाला का आयोजन किया गया। कार्यशाला का उद्देश्य छात्रों को वीएलएसआई प्रौद्योगिकी में नवीनतम प्रगति और डिजिटल सर्किट के कार्यान्वयन के बारे में जानने के लिए एक मंच प्रदान करना है व उद्योग के विशेषज्ञों से सीखने एवं वीएलएसआई सर्किट के बारे में उनके ज्ञान को बढ़ाने का अवसर प्रदान करना है। कार्यशाला छात्रों के लिए वीएलएसआई सर्किट के साथ व्यावहारिक अनुभव हासिल करने और उद्योग के विशेषज्ञों से सीखने का एक शानदार अवसर होगा। कार्यशाला के उद्घाटन दिवस पर 70 से अधिक छात्रों ने भाग लिया और मुख्य अतिथि वक्ता ईटीबी सैमुअल जिग्मे हैरिसन थे, जो के एक वरिष्ठ सदस्य और पेशेवर वक्ता हैं,

### बीकेबीआईटी छात्रों के लिए 3-दिवसीय वीएलएसआई कार्यशाला

**बीकेबीआईटी के ई-सेल के सहयोग से वेरी लार्ज-स्केल इंटीग्रेशन (वीएलएसआई) सर्किट पर 3-दिवसीय कार्यशाला का आयोजन किया**

बाबूलाल घोषलिया - विश्व नायक

**पिलानी -** कार्यशाला का उद्देश्य छात्रों को वीएलएसआई प्रौद्योगिकी में नवीनतम प्रगति और डिजिटल सर्किट के कार्यान्वयन के बारे में जानने के लिए एक मंच प्रदान करना है व उद्योग के विशेषज्ञों से सीखने एवं वीएलएसआई सर्किट के बारे में उनके ज्ञान को बढ़ाने का अवसर प्रदान करना है। कार्यशाला छात्रों के लिए वीएलएसआई सर्किट के साथ व्यावहारिक अनुभव हासिल करने और उद्योग के विशेषज्ञों से सीखने का एक शानदार अवसर होगा। कार्यशाला के उद्घाटन दिवस पर 70 से अधिक छात्रों ने भाग लिया और मुख्य अतिथि वक्ता ईटीबी सैमुअल जिग्मे हैरिसन थे, जो आईईईई के एक वरिष्ठ सदस्य और पेशेवर वक्ता हैं, जिनके पास



सेमीकंडक्टर और वीएलएसआई सर्किट के साथ काम करने का 12 वर्षों से अधिक का अनुभव है। कार्यशाला का संचालन एच.ओ.डी. ईसीई विभाग के डॉ. संतोष जांगिड़ और सहायक प्रोफेसर संजय कुमार सैनी ने किया। कार्यशाला छात्र समन्वयक मंजीत अग्रवाल, प्रवीण सैनी और उत्कर्ष पायल द्वारा पूरी ई-सेल बीकेबीआईटी टीम के साथ आयोजित की गई

। वर्कशॉप में वीएलएसआई सर्किट की मूल बातें, डिजिटल डिजाइन, लेआउट डिजाइन, सत्यापन और परीक्षण जैसे विषय शामिल हैं।। उद्योगिता पर यह भव्य कार्यशाला निदेशक डा. एस.एम. प्रसन्ना कुमार, जीएम कमर्शियल के के पारीक और प्रिंसिपल डा. अनिल कुमार शर्मा और के मार्गदर्शन में आयोजित किया गया था।