



ప్రదర్శనను తిలకిస్తున్న విద్యార్థులు

ఆకట్టుకున్న ఆర్అండ్డీ 'షా'

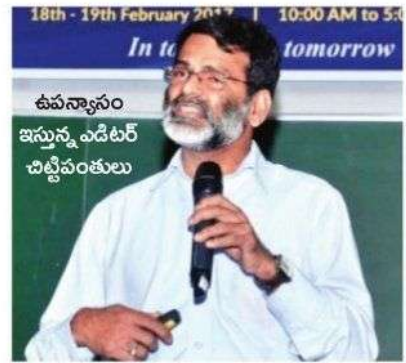
రాయదుర్గం : విద్యార్థులు రూపొందించిన పలు నమూనాలు ఆకట్టుకున్నాయి. గచ్చిబౌలిలోని శ్రీపల్లవ్ లో ఆర్అండ్డీ షోకేస్-2017 పేరుతో నిర్వహిస్తున్న వైజ్ఞానిక ప్రదర్శన శనివారం ప్రారంభమైంది. దీన్ని ఎల్వీప్రసాద్ ఐ ఇన్స్టిట్యూట్ ఆఫ్ హైదరాబాద్ ఇండియా ఫౌండర్, చైర్మన్ డాక్టర్ గుల్లపల్లి ఎన్ రావు ప్రారంభించి మాట్లాడారు. విద్యార్థులు ప్రతియేటా నిర్వహించే ఈ ఆర్అండ్డీ షోకేస్ తో తాము నేర్చుకున్న విజ్ఞానాన్ని ప్రదర్శించే చక్కటి అవకాశం లభిస్తుందన్నారు. ప్రారంభ కార్యక్రమంలో శ్రీపల్లవ్ డైరెక్టర్ ప్రొఫెసర్ వీజే నారాయణన్, శ్రీపల్లవ్ ఆర్అండ్డీ విభాగం డీన్ ప్రొఫెసర్ వాసుదేవవర్మ పాల్గొన్నారు. ఈ షోకేస్ లో 400 నమూనాలను ప్రదర్శించారు. ముఖ్యంగా బిల్డింగ్ సైన్స్ ఎర్జెంట్ విభాగం విద్యార్థులు ప్రదర్శించిన నమూనాలు ఆకట్టుకున్నాయి. ఇందులో భాగంగా నిర్వహించిన డాడా సైన్స్ అండ్ ఎనలిస్సు ఐటీ ఫర్ అగ్రికల్చర్ రిసెర్చ్, విజువల్ ఇన్స్ట్రక్షన్ టెక్నాలజీ, రోబోటిక్స్ ల్యాండ్ వెజ్ టెక్నాలజీస్, ఇన్స్ట్రక్షన్ రెట్రోవల్ అండ్ ఎక్స్ ట్రాక్షన్, సిగ్నల్ ప్రాసింగ్ అండ్ కమ్యూనికేషన్ ఎగ్జాట్ హ్యూమానిటీస్ వంటి నమూనాలు సంద

ర్శకులను ఆకట్టుకున్నాయి. సాంకేతిక టెక్నాలజీ అందుబాటులోకి వచ్చినప్పటి నుంచి ఫిల్మ్ మీడియాకు ప్రజల్లో ఆదరణ తగ్గలేదని వియ్యం చిప్ ఎడిటర్ చిట్టిపంతులు అన్నారు. ఆర్అండ్డీ షోకేస్ లో భాగంగా మీడియా ఇన్వెస్టర్స్ అనే అంశంపై ఆయన మాట్లాడారు. ప్రపంచ వ్యాప్తంగా టెక్నాలజీ రంగం అభివృద్ధి చెందడంతో సోషల్ మీడియా సాంకేతిక విప్లవం సంతరించుకుందన్నారు. ప్రజల్లో ఫ్రెండ్ మీడియాకు ఉన్న ఆదరణ తగ్గ లేదన్నారు. మీడియా రంగంలో నిజాయితీ, సామాజిక దృక్పథం, నికారైన వార్తలకు ప్రజల నుంచి ఆదరణ లభిస్తోందన్నారు.

ఈ ప్రదర్శన ఎంతో ఉపయోగం

ఈ ప్రదర్శన తమలాంటి జూనియర్లకు ఎంతో ఉపయోగపడుతుంది. మేము ఇప్పటి వరకు ఒక వస్తువు గురించి తెలిసినప్పుడు ఇంతేనా అనుకునేవాళ్లం. కానీ ఆ వస్తువు గురించి వివరించి దాని ఉపయోగాలు ఇక్కడ చెబుతున్నారు.

- **చై ప్రవీ, శ్రీపల్లవ్ బిల్డింగ్ సైన్స్ సెకండ్ ఇయర్**



ఉపన్యాసం ఇస్తున్న ఎడిటర్ చిట్టిపంతులు

నమూనాలు తెలుసుకునేందుకు వచ్చా:

జేయ్ భానుషా

ఆర్అండ్డీ సోకేషన్లో ప్రదర్శించిన నమూనాలు తెలుసుకునేందుకు వచ్చా. ఇక్కడ కొత్తకొత్త అంశాలు తెలుసుకునేందుకు వీలు కలుగుతుంది. ఈ ప్రదర్శన విద్యార్థులకే కాకుండా ఉద్యోగులకు ఉపయోగ పడుతుంది.



భూకంపాలకు సంబంధించిన అంశాలను వెల్లడిస్తున్న విద్యార్థులు



బిల్డింగ్ సైన్స్ విభాగంలో ప్రదర్శించిన ఇంటి నమూనాలు



పర్యవేక్షణ, భద్రత ఉంటుంది

- పాకే పర్సనలిటీ

భారీ వస్తువులను వాహనాల్లో ఒకరోజు నుంచి మరొక రోజుకు తరలెత్తిం. మళ్లీరోజుల్లో వస్తువులో ఎవే విధానం ఉంటుంది రోజురోజు క్రమంలోను అనుభూతం వీటిని సిస్టమ్లో అనుసంధానం చేస్తాం. మీతో ఏ వారిలో వెళ్తున్నామో తెలుసుకోవచ్చు.

కెమెరా నాటిగేషన్లో సమాచారం

- ఉత్పల్ వా, మంకేధన విద్యార్థి

మైక్రో ఏరియల్ వీజర్ అనేది కెమెరాలను అనుభవించే ఏకైక యంత్రం. ఇది ఎగవడానికి వ్యతిరేక దిశలో వాహన మోటార్ బ్యాటరీలను అనుభవించే ద్వారా కలిపివేస్తారు. గోలో అనుసంధానం చేస్తాం గమనించాలను సులువైన వివరాలను తెలుసుకోవచ్చు. వీర్లు స్వతంత్ర నావిగేషన్ అంటారు.



'పెక్స్ జనరేషన్ టెక్నాలజీ ఫర్ మ్యాన్ మీడియా'పై సరస్వతి హాల్లోని వారి ఉద్దేశించి మాట్లాడుతున్న చిట్టెంతులు

సాంకేతిక సాయం.. భవితకు అభయం

సరికొత్త ఆవిష్కరణలకు నెలవైన ఐఐఐటీ • 400 పరిశోధనలతో ప్రదర్శన

హైదరాబాద్: ఐఐఐటీపర్ లో ఇన్స్టిట్యూట్ ఆఫ్ ఇన్ఫర్మేషన్ టెక్నాలజీ(ఐఐఐఐ) కొత్త ఆవిష్కరణలకు వేదిక వైది గర్విచౌకిలోని ఐఐఐఐలో కనిపించు 11వ వార్షిక పరిశోధన, అభివృద్ధి ప్రదర్శన-2017ను నిర్వహించారు. ఐఐఐఐలో 300 మంది విద్యార్థులు, 80 మంది బోధన సిబ్బంది, 80 మంది శిష్యవర్తలు పాల్గొన్నారు. 400 కొత్త పరిశోధనలను ప్రదర్శించారు. విజయల్ అసెంబ్లీపర్ లోని కున్యూట్ అర్బిజిజిట్, ఈ-సాగు, రోజుకో రిట్రోగ్, సైన్స్ పవర్ సిస్టమ్, ప్లస్సోసోయింట్ సాంకేతిక పరిష్కారం, ఈ-గవర్నెన్స్ తదితర ప్రదర్శనలు అలోచించి కేవలం పెట్టెయిడియాలను హాల్లో వారి పరిశోధన వివరాలు తెలుసుకున్నారు. ఐఐఐఐ వైస్ చాన్ సీ.కె.నారాయణ్

డీఎంఆర్ అండ్ డి) వాసుదేవ వర్మ ప్రదర్శనల ప్రాచురించారు. ఆ వివరాలు ఆం... 'డిజిటల్ మీడియా ప్రాధాన్యం పెరుగుతోంది' రోజు రోజుకు డిజిటల్ మీడియా ప్రాధాన్యం పెరుగుతోంది పూర్ణే డిజి ఎడిటర్ రిజిల్ మంతులు అన్నారు. గర్విచౌకి లోని ఐఐఐఐలో కనిపించు వైస్ చాన్ అసెంబ్లీ టెక్నాలజీ పర్ సర్వీస్ మీడియా'పై సవర్ణ అధికారి. 2010 నుంచి 2014 వరకు పాఠకులు వార్త పత్రికలను సగటున 21.7 నిమిషాలు, అనంతరం 2017లో 11.నిమిషాలకు పడిపోయినట్లున్నారు. 2016-17లో 50శాతం మీడియా అధ్యయన డిజిటల్ ప్రాజెక్టులకే కేటాయించి అవకాశాలు ఉన్నాయన్నారు. ఐఐఐఐ ప్రొఫెసర్ వాసుదేవ వర్మ గోల్ కేంద్ర, ప్రొఫెసర్ విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

కెజీఐఐ వేగంగా సమాచారం

కెజీఐఐలో 28, 38, 48 అసెంబ్లీపర్ లో హాస్పిట్యూం గ్లెజ్ జనరేషన్లో మరొక వేగంగా సమాచారాన్ని అందించవచ్చు. వీటిని కెజీఐఐలో ఉపయోగిస్తున్నాం అనే విధంగా సిస్టమ్ కమ్యూనికేషన్లను తయారు చేయవచ్చు. వైర్లెస్ అండ్ గ్లెజ్ లో డిజైన్, ల్యాండ్ టోగ్, రిఫ్రెజరేటర్. ఆం ప్రతి వస్తువును కమ్యూనికేషన్ సిస్టమ్లో అనుసంధానం చేసుకోవచ్చు. వీటిని వైర్లెస్ నెట్వర్క్లో విభిన్న ఉన్న అనుసంధానం చేయవచ్చు.



- అనుక జున్, మంకేధన విద్యార్థి



ఈ-సాగు పరిశోధనలతో మేలు

- వాసరాణి, కొత్తవేత్త

ఈ-సాగు పరిశోధన వైకుంఠం ఎంతో మేలు చేస్తుంది. గ్రామాల్లో పోలల వర్త కెమెరాలను అనుభవించాలి అన్న త్రోలో వాళ్ల సిస్టమ్లో చూస్తూ వర్త రిజిల్ గ్లెజ్ సిస్టమ్లో శిష్యవర్తలు అనే విధంగా మను పాఠకులు కెమెరాలలో చూస్తూ అర్బిజిజిట్ అనే గాఢన బర్లిస్తారు. గ్రామాల్లో ఈ-సాగు సమస్యను తర్వణ సాగు చేయడంలో వీటిని వాడేటట్లు అర్బిజిజిట్ శిష్యవర్తలు అర్బిజిజిట్ అసెంబ్లీపర్ లో సిస్టమ్లో సమాచారం అందిస్తారు.

పరిశోధన.. ఆవిష్కరణ

- ట్రిపుల్ ఐటీలో ఆర్ అండ్ షాతేస్
- విద్యార్థుల మేధస్సుకు అద్దంపట్టిన ప్రయోగాలు
- డేటా జర్నలిజంపై ప్రసంగాలు

శేరిలింగంపల్లి: గచ్చిబౌలిలోని ఇంటర్నేషనల్ ఇనిస్టిట్యూట్ ఆఫ్ ఇన్ఫర్మేషన్ టెక్నాలజీ (ట్రిపుల్ ఐటీ)లో విద్యార్థుల రీసెర్చ్ అండ్ డెవలప్ మెంట్ షోకేస్ -2017 విశేషంగా ఆకట్టుకుంటోంది. రెండు రోజుల పాటు కొనసాగే ఈ వార్షిక పరిశోధనాభివృద్ధి ప్రదర్శన శనివారం ప్రారంభమైంది. డేటా ఇంజనీరింగ్, ఐటీ ఫర్ అగ్రికల్చర్, విజువల్ ఇన్ఫర్మేషన్ టెక్నాలజీ, ఐటీ ఇన్ ఎడ్యుకేషన్, రోబోటిక్ రీసెర్చ్ సెంటర్, ఎర్ట్వేక్ ఇంజనీరింగ్ రీసెర్చ్ సెంటర్, వర్చువల్ ల్యాబ్స్, నాచురల్ సైన్స్ అండ్ బయో ఫార్మ టీక్స్, లాంగ్వేజ్ టెక్నాలజీ రీసెర్చ్ సెంటర్, నాచురల్ లాంగ్వేజ్ ప్రాసెసింగ్ మిషన్ ట్రాన్స్లేషన్, స్టాట్ వేర్ ఇంజనీరింగ్ రీసెర్చ్ సెంటర్, ఇంజనీరింగ్ టెక్నాలజీ



అండ్ ఇన్నోవేషన్ సెంటర్ విభాగాలకు చెందిన 350 పరిశోధన నమూనాలను ఏర్పాటు చేశారు. ఇంజనీరింగ్, ఐటీ సైన్స్ అండ్ టెక్నాలజీ, సోలార్ ఆధారిత యంత్ర నమూనాలు ఆకట్టుకున్నాయి. అనుసారక...

పుస్తకాలు, కాగితాలపై ఉన్న స్క్రిప్ట్స్ ను స్కాన్ చేసిన క్షణంలోనే అది ఆడియో రూపంలో వినిపిస్తుంది. ఆ పేపర్ లో పొందుపరిచిన సమాచారం మొత్తం ఆడియోగా క్షణాల్లో మారిపోతుంది. ఏడు ప్రధాన భాషల్లోకి ఆ సమాచారాన్ని వీలైనంత త్వరగా అనువదించుకునే అవకాశం ఉంది. ఈ తరహా సాఫ్ట్ వేర్ ను ప్రదర్శించారు.

నాణ్యతతో కూడిన నిర్మాణాలపై... ఎర్ట్వేక్ ఇంజనీరింగ్ రీసెర్చ్ సెంటర్ విభాగం ఆధ్వర్యంలో విద్యార్థులు భూకంపాల లాంటి విపత్తుల సమయంలో వీలైనంత వరకు నిర్మాణాలు పటిష్టంగా నిలబడి నష్టాన్ని తగ్గించే విధంగా తీసుకోవాల్సిన జాగ్రత్తలను, మెలకువలను వివరించారు. స్టీల్



సామర్థ్యం వాటికి బిగించే విధానంలో అవసరమైన జాగ్రత్తలను తెలిపారు. పిల్లర్లు, స్టీల్ పరిచే విధానాన్ని వివరించారు.

పత్రికలకు తగ్గని ప్రాధాన్యత

భారతదేశంలో ప్రాంతీయ భాష పత్రికలకు ఆదరణ తగ్గలేదని డేటా జర్నలిజంపై నిర్వహించిన సదస్సులో వియోజ్ పత్రిక ప్రధాన సంపాదకులు చిట్టి పంతులు అన్నారు. వర్షికల్ వీడియోలు ప్రపంచ వ్యాప్తంగా మీడియా రంగానికి సవాలుగా మారుతున్నాయన్నారు. ఈ సదస్సులో ప్రముఖ డేటా జర్నలిస్టులు గణేష్ కేసరి, వేణు, వాసు, త్రిపుల్ ఐటీ డైరెక్టర్ పీజే నారాయణ్ తదితర ప్రముఖులు పాల్గొన్నారు.



పాఠకులు కొత్తదనం కోరుతున్నారు

రాయదుర్గం: ప్రస్తుత సాంకేతిక యుగంలోనూ పాఠకులు కొత్తదనం కోరుతున్నందున దేశంలో ప్రింట్ మీడియాకు ఆదరణ తగ్గలేదని వీయూజ్ ఎడిటర్ ఇన్ చీఫ్ చిట్టిపంతులు అన్నారు. శనివారం గచ్చిబౌలి ట్రిపుల్ ఐటీలోని హిమాలయ భవనంలో 'నెక్ట్ స్టెప్ జనరేషన్ టెక్నాలజీ ఫర్ న్యూస్ మీడియా' అనే అంశంపై నిర్వహించిన ప్రత్యేక ఉపన్యాస కార్యక్రమంలో ఆయన పాల్గొన్నారు. ఈ సందర్భంగా మాట్లాడుతూ దేశంలో విశ్వవ్యాప్తంగా ఉన్న సమాచార వ్యవస్థల కన్నా ముందుగానే సమాచారాన్ని చేరవేయడం జరుగుతోందన్నారు. ఇంటర్నెట్ ద్వారా సమాచారాన్ని అమెరికాయేతర దేశాల్లో 89 శాతం మంది తిలకిస్తున్నట్లు ఆయన పేర్కొన్నారు. మొబైల్ ఇంటర్నెట్ వినియోగంలో స్పెయిన్ 85 శాతం, ఇండియాలో 73 శాతం ఉన్నారన్నారు. ట్రిపుల్ ఐటీ ఆర్ అండ్ డీ డీన్ ప్రొఫెసర్ వాసుదేవవర్మ మాట్లాడుతూ 14వ శతాబ్దం నుంచి ప్రింట్



మాట్లాడుతున్న ప్రొఫెసర్ వాసుదేవవర్మ

మీడియా ఉందన్నారు. ప్రస్తుతం సోషల్ మీడియా సమాచార సేకరణలో చాలా ముందుందన్నారు. సాంకేతికంగా ఎంతో ప్రగతి సాధించినా ప్రతి రోజు ఉదయం వార్తపత్రికలను చదవడం అందరికీ అలవాటుగా మారిపోయిందన్నారు. సమాచారంలో క్రియేటర్, ఎడిటర్, కంట్రీబ్యూటర్, ఆడియెన్స్ ముఖ్యమని పేర్కొన్నారు. ప్రస్తుతం సమాచార సేకరణలో జర్నలిస్టుల పాత్ర కీలకమని, ప్రజలు కొత్తదనాన్ని కోరుతున్నారన్నారు. ప్రతి అంశంపై న్యూస్ చానళ్ళ ద్వారా ముందుగానే సమాచారం తెలిసినప్పటికీ వార్తాపత్రికలను వినియోగిస్తున్నారని, కొత్తదనం, పరిశోధనాత్మక, ఆసక్తిగా ఉండేలా కథనాలను ప్రజలు ఆదరిస్తున్నారని గుర్తు చేశారు. కార్యక్రమంలో ట్రిపుల్ ఐటీ డైరెక్టర్ ప్రొఫెసర్ పి జే నారాయణన్, పలువురు అధ్యాపకులు, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

ఇళ్ల నిర్మాణ చరిత్ర



మారుతున్న పరిస్థితులకు అనుగుణంగా ఇళ్ళ నిర్మాణంపై ఏర్పాటు చేసిన ప్రదర్శన ఆకట్టుకుంది. పురాతన కాలం నాటి ఇళ్లనుంచి నేటి ఆర్.సీ. పక్కా భవనాల వరకు వివిధ ఆకృతులతో కూడిన ఇళ్ళ నమూనాలు ప్రత్యేక ఆకర్షణగా నిలిచాయి. వీటిని ఎర్క్వేక్ ఇంజనీరింగ్ రీసెర్చ్ సెంటర్ ఆధ్వర్యంలో ఏర్పాటు చేశారు. ఇళ్ళ నిర్మాణంలో తీసుకోవాల్సిన జాగ్రత్తల గురించి ఈఈఆర్.సీ విద్యార్థులు 'కాలమ్స్ స్ట్రాంగ్...వీక్ బీమ్' పేరిట ప్రదర్శనలో ప్రత్యేకంగా అవగాహన ఎంటిక్ విద్యార్థి తరుణ్ రాజ్, శ్రీకాంత్ కల్పిస్తున్నారు. నిర్మాణదారులు కొన్ని మెళకువలను పాటిస్తే భూకంపాలను తట్టుకొనే ఇళ్ళ నిర్మాణం అవుతుందని వారు పేర్కొన్నారు.

షో కోసం వరంగల్ నుంచి వచ్చా

ట్రీపుల్ ఐటీ హైదరాబాద్ కు ఇంజనీరింగ్ కళాశాలలో ప్రత్యేక స్థానం ఉంది. ఇందులోని ఆర్ అండ్ డీప్లోమెంట్ చూడాలని వరంగల్ నుంచి వచ్చాను. ఇక్కడి ప్రదర్శన, వాటి వివరణ విధానం ప్రత్యేకంగా చెప్పుకోవచ్చు. ఎలా ఉంటుందో చూడాలని ప్రత్యేకంగా రావడం, ఇక్కడి ప్రదర్శన ఆకట్టుకుంది. ప్రతియేటా తిలకించాలని ఉంది. అందరూ తిలకించేలా ఏర్పాట్లు చేస్తే మరింతగా ప్రాచుర్యం పొందేందుకు అవకాశం ఉంటుంది.

-అక్షిత్, వరంగల్ ఇంజనీరింగ్ విద్యార్థి



సత్తా చాటారు..

ట్రీపుల్ ఐటీలో ఆర్ అండ్ డీ షోకేస్ అదుర్స్

ట్రీపుల్ ఐటీ విద్యార్థులు తమ నైపుణ్యాన్ని ప్రపంచానికి చాటి తమ సత్తాను చాటారు. వినూత్న ఆలోచనా విధానంతో ఏడాది కాలంగా తాము చేసిన పరిశోధనల ఫలితాలను వివిధ ఎగ్జిబిట్ల రూపంలో రీసెర్చ్ అండ్ డెవలప్ మెంట్ ప్రదర్శన ద్వారా ప్రదర్శించారు. గచ్చిబౌలిలోని ట్రీపుల్ ఐటీలో 16వ వార్షిక ఆర్ అండ్ డీ షోకేస్-2017 శనివారం ప్రారంభమైంది. ప్రదర్శనను ట్రీపుల్ ఐటీ డైరెక్టర్ ప్రొఫెసర్ పిజే నారాయణన్ ప్రారంభించారు. విద్యార్థులు రూపొందించిన 337 ఎగ్జిబిట్లను ప్రదర్శనలో ఉంచారు. ఇది అదివారం కూడా కొనసాగుతుంది. విద్యార్థులు, ఇన్వెస్టర్లు, పరిశ్రమలకు చెందినవారు, స్టార్టప్ సంస్థల వారు తిలకించేందుకు అవకాశం ఉంటుంది. ట్రీపుల్ ఐటీలో 15 ఏళ్ళుగా ఈ ఆర్ అండ్ డీ షోకేస్ను ప్రతిష్ఠాత్మకంగా నిర్వహించడం అనవాయితీ.. - రాయదుర్గం

ఆకట్టుకుంటున్న 'డ్రీమ్ వ్యూ' కెమెరా.



ఒక ప్రాంతం మొత్తంతో కూడిన పూర్తి చిత్రాలను ప్రత్యక్షంగా తిలకించేలా వినూత్న కెమెరాను డ్రీమ్ వ్యూ అనే స్టార్టప్ సంస్థ రూపొందించింది. ట్రీపుల్ ఐటీలో బీటిక్ డ్యూయల్ డిగ్రీ చేసే రోహన్, రజత్ అనే విద్యార్థులు తయారు చేశారు. డ్రీమ్ వ్యూ పేరిట కెమెరా డిజైన్ చేశారు. 360 డిగ్రీలలో 3డి ద్వారా ఆ ప్రాంతంలో జరిగే కార్యక్రమాలను ఎక్కడి నుంచైనా తిలకించే అవకాశం ఉంటుందని వివరించారు.

Feb 19 2017 : The Times of India (Hyderabad)

IIIT displays research projects

Hyderabad

TIMES NEWS NETWORK

The International Institute of Information Technology in Hyderabad (IIIT-H) held the fifteenth edition of its annual flagship event, the R&D Showcase 2017, at its Gachibowli campus on Saturday .

The first day of the twoday event saw over 350 research projects from nearly 20 of the institute's research centres on exhibition.

Speaking about the event, Prof PJ Narayanan, director of IIIT Hyderabad, said, “Our decade-long work at IIIT-Hyderabad has shown how an academic institute can build large research groups to carry out large cutting-edge research to make deep academic impact, and use it to solve reallife industrial and societal problems.”

During the showcase, prominent research projects from a wide range of subjects such as visual information technologies, human language technologies, data engineering, VLSI and Embedded Systems, computer architecture, wireless communications, robotics and IT in agriculture were on display. This included a retina-based glaucoma prediction system and a `smart' water-monitoring system.

ముక ప్రతిభ



రాయదుర్గం : గచ్చిబౌలిలోని ట్రిపుల్ ఐటీలో ఏటా నిర్వహించే రీసెర్చ్ అండ్ డెవలప్ మెంట్ (ఆర్ఎన్డి) షోకేస్-2017 ఈ రెండురోజుల ప్రదర్శన ఆదివారం ముగిసింది. పలు విభాగాల్లో విద్యను అభ్యసిస్తున్న విద్యార్థులు తమ ప్రతిభను చూపారు. తాము నేర్చుకున్న విద్యను ఈ షోకేస్ లో ప్రదర్శించారు. మొత్తంగా 400 ఎగ్జిబిట్స్ ఇందులో ఉంచారు. ఈ-సాగు, ఎర్త్ కేక్, రోబోటిక్, విజువల్ ఇన్స్పెక్షన్ టెక్నాలజీ, ఈ-గవర్నెన్స్ వంటి ప్రదర్శనలలో విద్యార్థులు నూతన సమాచారాన్ని అందించారు. ఈ-సాగు వంటి అనేక రంగాల్లో విప్లవాత్మకంగా అభివృద్ధి చెందుతున్న ఇన్స్పెక్షన్ టెక్నాలజీని వాడుకుంటూ ఏవిధంగా ముందుకు వెళ్లవచ్చో విద్యార్థులు చెప్పిన విధానం ఆకట్టుకుంది. వీటితో పాటు పలు అంశాలపై విద్యార్థులు ఇచ్చిన ప్రసంగాలు ఆలోచింపజేశాయి.

ముగిసిన ఆర్ అండ్ డీ షోకేస్

రాయదుర్గం: ట్రీపుల్ ఐటీలో నిర్వహించిన రెండు రోజుల రీసెర్చ్ అండ్ డెవలప్ మెంట్ షోకేస్-2017 కార్యక్రమం ఆదివారం ముగిసింది. గచ్చి బాలిలోని ట్రీపుల్ ఐటీలో ఆర్ అండ్ డీ షోకేస్ ఎగ్జిబిషనల్ 20 పరిశోధనా సంస్థల ద్వారా 337 ఎగ్జిబిట్లను ప్రదర్శనలో ఉంచారు. ఏడాది పొడవునా విద్యార్థులు చేసిన పరిశోధనలతో రూపొందించిన వాటిని ఈ ప్రదర్శనలో ఉంచడం ఆనవాయితీగా వస్తోంది. ప్రధానంగా భూకంపాలకు తట్టుకొని ఇళ్ల నిర్మాణం ఎలా నిర్మించుకోవాలో ఎర్త్ క్వేక్ ఇంజనీరింగ్ రీసెర్చ్ సెంటర్ ద్వారా ఏర్పాటు



పురాతన కాలం నాటి ఇళ్లను ప్రదర్శిస్తున్న విద్యార్థులు

చేసిన ప్రదర్శన ఆకట్టుకుంది. దీంతో పాటు రోబోటిక్స్, ఈ-సాగు, వ్యవసాయంతో ఐటీ వినియోగం, భద్రత కోసం రూపొందించిన యూనివర్సల్ మల్టీపర్పస్ యాక్సిలరేటర్, 3డి, 360 డిగ్రీస్ కెమెరా పంటివి ప్రత్యేక ఆకర్షణగా నిలిచాయి. ఈ సందర్భంగా జరిగిన సమావేశంలో ట్రీపుల్ ఐటీ డైరెక్టర్ ప్రొఫెసర్ పీజే నారాయణన్ మాట్లాడుతూ.. పరిశోధనలు పరిశ్రమల దృష్టి ఆకర్షించేందుకే ఈ ప్రదర్శన నిర్వహించామన్నారు. కార్యక్రమంలో ట్రీపుల్ ఐటీ ఆర్ అండ్ డీ డీన్ వాసుదేవవర్మ, రిజిస్ట్రార్ ప్రదీప్ రామన్ చర్ల, పలువురు అధ్యాపకులు, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.