

ట్రీపుల్ ఐటీలో అంతర్జాతీయ సైన్స్ సదస్సు



మాట్లాడుతున్న ట్రీపుల్ విద్యాశాఖ ముఖ్య కార్యదర్శి



సదస్సుకు హాజరైన ప్రాఫెసర్లు, విద్యార్థులు, తరతరాలు

జానర : జానర ట్రీపుల్ ఐటీ కళాశాలలో అంతర్జాతీయ సైన్స్ సదస్సు సోమవారం ముగిసినది గింది. మూడు రోజుల పాటు జరిగి ఈ సైన్స్ సదస్సుకు ఉన్నత విద్యా శాఖ ముఖ్య కార్యదర్శి రంజిత్ ఆర్ ఆచార్య సోమవారం ముఖ్యఅతిథిగా హాజరై కీర్తి ప్రబంధం చేసి సదస్సుకు ప్రారంభం చేశారు. వైస్ చాన్సలర్ అశోక్ పాటు అమెరికాలో ఫైవేసెన్ యూనివర్సిటీలోని ప్రొఫెసర్ ఎం రావు, సౌత్ ఆఫ్ ట్రాఫిక్ ప్రొఫెసర్ శ్రీకాంత్ బాబు హాజరయ్యారు. ఈ సందర్భంగా కళాశాలలో పాటు వివిధ యూనివర్సిటీలోని ప్రొఫెసర్లు రచించిన పుస్తకాలను ఆవిష్కరించారు. జనీషిఎంఎం (ఇంటర్నేషనల్ కాన్ఫరెన్స్ ఆన్ ఇన్ఫర్మేషన్ టెక్నాలజీ) అంతర్జాతీయ సదస్సు యొక్క

ముఖ్య ఉద్దేశం. ఈ సదస్సులో నానో సైన్స్, నానో టెక్నాలజీ, సింథెటిక్ రసాయన శాస్త్రం, గ్రీన్ కెమిస్ట్రీ, కాంబిటివ్ మెటీరియల్ సైన్స్, జీనోమ్ సైన్స్ మొదలగు అప్లైడ్ సైన్స్, ఇతర విషయాల గురించి తెలియజేస్తారు. నానో సైన్స్ నానో టెక్నాలజీలకు 30 ఏళ్లు పైగా చేసిన పరిశోధనలు వ్యాప్తిలోకి వచ్చినందుకు ఈ రంగాల్లో వస్తున్న పెను మార్పులతో పాటు వాటి వినియోగాన్ని విస్తృత పరిచే ఉద్దేశంతో సదస్సును నిర్వహిస్తున్నారు. ఈ రంగంలో పరిశోధనలను ప్రోత్సహించే దిశగా ఈ ప్రయత్నం చేస్తున్నామన, సదస్సులోని వర్ణం సారాంశాన్ని యూనివర్సిటీ ప్రాంత కమిషన్ సర్కిల్స్ పొందిన సైన్స్ జనరల్లో ప్రచురిస్తామని ప్రొఫెసర్ కె.ఎస్.ఎం. రాజు రచించిన

తెలిపారు. ఈ సందర్భంగా రంజిత్ ఆర్ ఆచార్య మాట్లాడుతూ.. జానర అమ్మవారి సర్కిల్లో రాజీవ్ గాంధీ యూనివర్సిటీ ఉండడం విద్యార్థులు చేసుకున్న అద్భుతమన్నారు. కళాశాలలోని కెయ్యి వీడ్ల లోను సుమారు 28 వేల మంది ప్రజల పాఠశాలలో వదుతున్నారని, తెలంగాణలోని మొట్ట మొదటి యూనివర్సిటీ జనీషి మీద విద్యాబోధన జరుపుతున్న ఏకైక యూనివర్సిటీ అన్నారు. రాష్ట్ర ప్రభుత్వం విద్యా అభివృద్ధి కృషి చేస్తోందని, గురుకుల విద్యాసంస్థలను ఏర్పాటు చేయడం చేశారని ఆదర్శమన్నారు. ప్రాథమిక స్థాయి నుంచే మంచి విద్యను అందించడమే ముఖ్య ఉద్దేశమన్నారు. యూనివర్సిటీ ఐటీ, టెక్నాలజీ పరంగా విద్యా ప్రమా

ణాల్లో ముందుదని వివరించారు. అనంతరం డీన్ అశోక్ మాట్లాడుతూ.. కళాశాలలో చదువుతున్న విద్యార్థులకు అంతర్జాతీయ స్థాయిలో గుర్తింపు తెచ్చే విధంగా విద్యాబోధన జరుగుతోందన్నారు. విద్యార్థులకు ప్రపంచంలోని పరిశోధన అంశాలపై అవగాహన కల్పించేందుకు సదస్సు నిర్వహిస్తున్నామన్నారు. గతేడాది డిసెంబర్ 2000 మంది విద్యార్థులు ఉద్యోగం సాధించారని, ఇవే కాకుండా ప్రముఖ కంపెనీలైన విప్రో, టాటా, టెక్ సాఫ్ట్, క్యాట్ టెక్నికల్ కంపెనీలో ఉద్యోగాలు చేస్తున్నారని వెల్లడించారు. కేంద్ర ప్రభుత్వం కళాశాలలో ఇంటర్నేషనల్ సెంటర్ను ఏర్పాటు చేసుకోవాలని సూచించినది తెలిపారు. యూఎస్ ప్రొఫెసర్ అప్పారావు ఎం రావు మాట్లాడుతూ.. ఈ కళాశా

- విద్యాభివృద్ధికి ప్రభుత్వం కృషి
- ఉన్నత విద్యా శాఖ ముఖ్య కార్యదర్శి రంజిత్ ఆర్ ఆచార్య
- పాల్గొన్న అమెరికా ప్రొఫెసర్ అప్పారావు ఎం రావు

లలో చదివే విద్యార్థులకు మంచి అభివృద్ధి ఉండవచ్చు. మనం చేసే పరిశోధనలు ప్రపంచానికి, సామాన్యుల జీవితాలను మెరుగుచేస్తే విదంగా ఉండాలన్నారు. సదస్సులో ఏవో వెంటబయ్యాయి, ప్రోగ్రాం కమిషన్ లాక్లర్ రచించారు, అకాడమిక్ డివీజన్, శ్రీకాళహస్తి ట్రీపుల్ ఐటీ కమిషన్ లాక్లర్ రచించారు, డివీజన్ మెంబర్లకి, అసిస్టెంట్ రిజిస్ట్రార్ మూర్తి లాక్లర్ రచించారు, టీఎస్ఆర్ మధ్యమధ్య రిజిస్ట్రార్ సుధాకర్, వెబ్ సైట్ రచించారు, కృషి లాక్లర్ రచించారు, అధ్యాపకులు, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.



పుస్తకాలు విడుదల చేస్తున్న విద్యాశాఖ ముఖ్య కార్యదర్శి, ప్రొఫెసర్లు

ఐసీటీఐ ఐద్యోజన ఆర్థికంగా కేటీఐలోనే మొదలు

- ఉన్నత విద్యాశాఖ ప్రత్యేక కార్యదర్శి రంజిత్ ఆర్.ఆచార్య
- బాసర ఆర్థికంగా కేటీఐలో అంతర్జాతీయ సదస్సు

ముంబైలో, న్యూఢిల్లీలో, తెలంగాణలో మొట్టమొదటి ఐసీటీఐ ఐద్యోజన రోజున్న విద్యార్థుల అభివృద్ధికి అందించిన ఉన్నత విద్యాశాఖ ప్రత్యేక ప్రధాన కార్యదర్శి ఆర్.రంజిత్ ఆచార్య ఆయా ఉన్నత అభివృద్ధిలో చేరువారు.



సదస్సులో మాట్లాడుతున్న యూవెఐ ఛాన్సలర్ ఛౌదరి అప్పారావు ఎం.రాజు

భారత, రసాయనశాస్త్ర విభాగాల అభివృద్ధిలో ఏర్పాటు చేసిన అంతర్జాతీయ సదస్సును ఆమె ముఖ్యఅతిథిగా హాజరయ్యారు. ముందుగా విశ్వవిద్యాలయం ఉపకులపతి డా. ఎ.ఆర్.కె.తో పాటు డాక్టర్ ప్రజ్ఞానం చేసి సదస్సును ప్రారంభించారు. విద్యాలయం ఉపకులపతి మాట్లాడుతూ విశ్వవిద్యాలయంలోని కోర్సు వివరాలతో పాటు ప్రవేశాల వర్తమానం, ప్రతి సంవత్సరం విద్యాలయంలో ప్రవేశాలకు ఎప్పుడు ఉన్న పోటీని వివరించారు. దీన్ని ఇట్టి పరిశీలిస్తే విశ్వవిద్యాలయం ప్రామాణ్యత తెలుస్తుందన్నారు. విద్యార్థులు పొందుతున్న వివరాలు, తెలుంగాణ ప్రభుత్వం ఏర్పాటు చేసిన శిక్షణ కేటీఐలోని సర్టిఫికేషన్ అని స్పష్టం అందినట్లు, బాంబేయ్ స్టాండ్ పర్సనల్ గేట్ పొందిన విజయా అను వివరాలను విద్యార్థులకు కోర్సులో బాగాగా అందించామని సంస్థలైన టీసీఎస్ఐల్, టీటీఎల్, టిఐఆర్ఎస్, ఎన్ఎస్ఐ, టీఆర్ఎల్, ఎస్సీఆర్, ఎన్ఎస్ఐటీసీ, హెచ్ఎంఐల్ మొదల సంస్థలలో ఇంటర్వ్యూ అవకాశం అభివృద్ధి చేస్తున్నామన్నారు. కేటీఐ



సదస్సులో మాట్లాడుతున్న ఉన్నత విద్యాశాఖ ప్రత్యేక ప్రధాన కార్యదర్శి రంజిత్ ఆర్.ఆచార్య హాజరైన విద్యార్థులు, అధ్యాపకులు

ఈ సదస్సు విద్యార్థులకు పలు విభాగాల్లో పరిశోధనలు మొదలుపెట్టి ఉపయోగపడుతుందన్నారు. అనుభవం ఉన్నత విద్యామందిరి ప్రధానకార్యదర్శి రంజిత్ ఆచార్య మాట్లాడుతూ తెలంగాణ ప్రభుత్వం విద్యార్థిపృథ్వికి చేస్తున్న అభివృద్ధిని అంతర్జాతీయ ప్రమాణాలతో బాధించే ప్రాంగా

జాలను ఏర్పాటు చేసి అన్ని అవకాశాలను, పనితీరును విద్యార్థులకు అందించే ప్రయత్నం ప్రమాణాలతో బాధించే స్థాయి మంది మంది విద్యను అందించాలని దానికానుగుణంగానే తెలుంగాణ ప్రభుత్వం కృషి చేస్తుందన్నారు. ఈ సదస్సు విశ్వవిద్యాలయంలోని పలు అంశాలతో పాటు డాక్టర్ పారిందరానికి ఉపయోగపడుతుందని చెప్పారు. ఆనంతరం డా.ఎన్.సి. సుందర్ వర్మ ఆచార్య ఆహ్వానిత మెం రావు మాట్లాడుతూ విద్యార్థులు ఉన్న అవకాశాలను వినియోగించుకుని ఎదగానని, మనం చేసే పరిశోధనలు ప్రపంచానికి, సామాన్య జీవితాను మెరుగుపర్చే విధంగా ఉంచాలని విజ్ఞప్తిచెప్పారు. ఇలాంటి సదస్సులకు హాజరై రావడం వల్ల సమాచారం వృథాకామిండా మనమే ప్రపంచం లోని అనేక పరిశోధనల గురించి తెలుసుకోవచ్చన్నారు. సదస్సుకు హాజరయ్యేందుకు ముందే ఆర్.రంజిత్ ఆచార్య సదస్సులో ఆహ్వానించి దర్శించుకున్నారని కార్యక్రమంలో అధ్యక్షాధికారి ప్రొ.ఎస్.కె. బాబ్బాగడ్డతో పాటు మున్సిపల్ రవి వరాల, అచార్య డి.కె. రంగారెడ్డి, విశ్వవిద్యాలయం అధ్యాపకులతో పాటు కలిగియున్న పాల్గొన్నారు.



సదస్సుకు సంబంధించిన పుస్తకాన్ని అందిస్తున్నట్లు ర్యాలీ

సదస్సులో బహుమతులు పొందే ఐసీటీఐ విద్యార్థులు
మేఖాకాంక్షలు తెలపండి

బాసరలోని 24 గంటల

బాసర: బాసర లాజీవ్ గాంధీ సాంకేతిక విశ్వవిద్యాలయం (అభీయాకీటీ ట్రిపుల్ ఐటీ)లో అంతర్జాతీయ స్థాయిలో విద్యార్థులకు విద్యా బోధన అందుతుందిని ఉన్నత విద్యాశాఖ ప్రధాన కార్యదర్శి రంజీత్ ఆర్ అచార్య చెప్పారు. ట్రిపుల్ ఐటీలో సోమవారం అంతర్జాతీయ సైన్స్ సదస్సు ప్రారంభమైంది. వంశనర్సే, మేటిరియల్స్ అనే అంశాలపై నిర్వహిస్తున్న ఈ సదస్సు మూడు రోజుల పాటు జరుగనుంది. కొలి కోజు ఉన్నత విద్యాశాఖ ప్రధాన కార్యదర్శి రంజీత్ ఆచార్య హాజరై జ్యోతి ప్రజ్వలన చేసి సదస్సును ప్రారంభించారు. ఆమెరికాలోని కెమిస్ట్రీ ఇన్స్టిట్యూట్లో పని చేసే ప్రొఫెసర్ అప్సారా దక్షిణాఫ్రికన్ నుంచి ప్రొఫెసర్ జోన్సన్ గడ్డ శ్రీకాంత్ బాబుతో పాటు దేశంలో వివిధ ప్రాంతాల నుంచి ప్రొఫెసర్లు ఈ సదస్సుకు హాజరయ్యారు. ఈ సందర్భంగా ప్రధాన కార్యదర్శి రంజీత్ ఆర్ అచార్య వ శాటూ

ట్రిపుల్ ఐటీలో అంతర్జాతీయ స్థాయి విద్యాబోధన

● ట్రిపుల్ ఐటీలో అంతర్జాతీయ సైన్స్ సదస్సు ● దేశవిదేశాల నుంచి ప్రొఫెసర్ల హాజరు ● ముఖ్య అతిథిగా ఉన్నత విద్యాశాఖ ప్రధాన కార్యదర్శి రంజీత్ ఆర్ అచార్య

గ్రీన్ కెమిస్ట్రీ వంటి అంశాలపై దేశవిదేశీ ప్రొఫెసర్లు ప్రసంగించారు. ఆమెరికా నుంచి వచ్చిన ప్రొఫెసర్ అప్సారా దక్షిణాఫ్రికా నుంచి వచ్చిన జోన్సన్ గడ్డ శ్రీకాంత్ బాబు మాట్లాడుతూ భవిష్యత్తులో ఏ రంగంలో చూసినా నాలో టెక్నాలజీ ముఖ్య మవుతుందిని అభిప్రాయపడ్డారు. సైన్స్ టెక్నాలజీ రంగాల్లో స్మార్ట్ మెటీరియల్స్ ను వివిధంగా వాడాలి వివరించారు. భవిష్యత్తు పెను మార్పులతో పాటు స్మార్ట్ మెటీరియల్స్ వినియోగం పెరుగుతుందిని వారు వివరించారు. ఆ కోణంలో విద్యాబోధన పరిశోధనలు ప్రోత్సహించాలని సూచించారు. దేశ విదేశాల్లో పెద్ద యూనివర్సిటీల్లో జరిగే ఇలాంటి సదస్సు ట్రిపుల్ ఐటీలో ఏర్పాటు చేసినట్లు సదస్సు క్యూసర్ యవచాల తెలిపారు.



అమ్మవారి చిత్రపటాన్ని అందజేస్తున్న వైస్ చాన్సలర్ డా.అశోక్

దుతూ దేశంలో ఎట్టాదా లేని విధంగా ఇక్కడ ట్రిపుల్ ఐటీ ఏర్పాటు చేయడం జరిగిందని తెలిపారు. ఈ విద్యా విధానం సత్కళితాలనిస్తుందని గ్రామీణ ప్రాంత విద్యార్థులకు ఇది ఒక బహుమతిగా చెప్పుకోవచ్చని చెప్పారు. పదవ తరగతి తర్వాత ఒకే రోజు ఇంజనీరింగ్ పూర్తి చేసుకుని అవకాశాన్ని విద్యార్థులు సద్వినియోగం చేసుకోవాలని సూచించారు. పరిశోధనలు, సదస్సులు జరిగినప్పుడు విద్యార్థుల్లో కొత్త ఆవిష్కరణలు ఏర్పడతాయని పేర్కొన్నారు. వైస్ చాన్సలర్ డా. అశోక్ మాట్లాడుతూ ట్రిపుల్ ఐటీలోని వసతి సౌకర్యాలు విద్యార్థులు పోటీ పరీక్షలు, ప్రాంగణ నియామకాల్లో సాధించే ఉద్యోగం గురించి వివరించారు.

● అమ్మవారి ఆలయంలో ప్రత్యేక పూజలు

సదస్సులో పాల్గొనేందుకు వచ్చిన ఉన్నత విద్యాశాఖ ప్రధాన కార్యదర్శి రంజీత్ ఆర్ అచార్య పరస్పతి అమ్మవారి ఆలయాన్ని సందర్శించారు. ఆలయానికి చేరుకున్న ఆమెకు ఆలయ పండితులు షార్లకుంభంకో సోగ్గతం పలికారు. అమ్మవారికి వస్త్రాలను సమర్పించి ప్రత్యేక పూజలు నిర్వహించారు.



అమ్మవారిని దర్శించుకుంటున్న ఉన్నత విద్యాశాఖ ప్రధాన కార్యదర్శి రంజీత్ ఆర్ అచార్య

● భవిష్యత్తు నానో టెక్నాలజీ

ఈ సదస్సులో నానో సైన్స్, నానో టెక్నాలజీ, సింథటిక్ రసాయన శాస్త్రం,



సదస్సుకు హాజరైన దేశ విదేశీ ప్రొఫెసర్లు

పరిశోధనల్లో సైన్స్ దే ముఖ్యపాత్ర



కరపత్రాలు విడుదల చేస్తున్న ప్రొఫెసర్లు, పీసీ

బాసర(ముధోల్): పరిశోధన రంగాలకు సైన్స్ ముఖ్యపాత్ర వహిస్తుందని తెలంగాణ ప్రభుత్వ ఉన్నత విద్యాశాఖ ప్రిన్సిపల్ సెక్రటరీ రంజీవ్ బి.ఆచార్య అన్నారు. సోమవారం బాసర ట్రీపుల్ ఐటీలో సాక్ భవనంలో రెండు రోజులపాటు నిర్వహించే జాతీయ స్థాయి సెమినార్ ను ప్రారంభించారు. అనంతరం తెలంగాణ ఉన్నత విద్యాశాఖ ప్రిన్సిపల్ సెక్రటరీ మాట్లాడుతూ జీవన మనుగడకు సైన్స్ ముఖ్యమని పేర్కొన్నారు. పరిశోధనల ఫలితాలే మనకు ఎంతో మేలు చేస్తాయన్నారు. గ్రామీణ స్థాయి నుంచి వచ్చిన విద్యార్థులు ఇంజనీరింగ్ విద్యను ఆభ్యసించి తెలంగాణ మంచి పేరును తీసుకరావాలని కోరారు. కళాశాల వైస్ చాన్సలర్ డాక్టర్ అశోక్ కుమార్ మాట్లాడుతూ తెలంగాణ వ్యాప్తంగా గ్రామీణ స్థాయి నుంచి విద్యార్థులు మేధోసంపన్న విద్యార్థులుగా ఎదిగేందుకు ట్రీపుల్ ఐటీ ఎంతో దోహదం చేస్తుందన్నారు. కళాశాల విద్యార్థులు ఎంతో మెరుగైన ప్రదర్శన ప్రదర్శించి ఉన్నత స్థాయిలో ఉంటున్నారని పేర్కొన్నారు. ఇందులో ప్రొఫెసర్లు అప్పారావు, ఎం.రావు, కళాశాల జౌతిక రసయాన విభాగ అధిపతి రవి, రణదీర్, పరిపాలన అధికారి వెంకటస్వామి, పీఆర్వీ మధుసూదనారాణి, పొవని, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.



It is not in the amount of
knowledge, but in the degree of
understanding.
Swami Vivekananda

Rajiv Gandhi University of Knowledge Technologies
Basar, Telangana
National Symposium (Aug 20 - 21st)
on
Recent Advances in Chemical and Material
(RACMS-2016)
Organized by
Department of Chemistry

RAJIV GANDHI UNIVERSITY OF KNOWLEDGE TECHNOLOGIES
BASAR







What is the importance of Band Research?

Superlattices exhibit both segmented properties that are distinctly different from the corresponding bulk material.

- Electrical:** Higher electrical conductivity (in semiconductors) and higher resistivity (in metals)
- Magnetic:** Increased magnetic susceptibility (even for a critical size in the insulating regime). Some critical conditions are observed in the superlattice leading to the superparamagnetic behavior.
- Mechanical:** Increase in hardness and strength of metals and alloys, enhanced ductility, toughness and compressibility of ceramic, glass, strength and superconductivity.
- Optical:** Size shift of optical spectra of quantum confined semiconductors, increase in luminescence efficiency of semiconductor.
- Chemical:** Fundamental understanding of heterogeneous catalytic processes.

Rajiv Gandhi University of Knowledge Technologies
Bazar, Teangana

National Symposium (Aug 20-21 2016)
on
Recent Advances in Chemical and Material Sciences (RACMS-2016)
Organized by
Department of Chemistry

Rajiv Gandhi University of Knowledge Technologies
Bazar, Teangana

National Symposium (Aug 20-21 2016)
on
Recent Advances in Chemical and Material Sciences (RACMS-2016)
Organized by
Department of Chemistry



Rajiv Gandhi University of Knowledge Technologies
Basar, Telangana

National Symposium (Aug 20 - 21ST 2016)

on

**Recent Advances in Chemical and Material Sciences
(RACMS-2016)**

Organized by

Department of Chemistry





Rajiv Gandhi University of Knowledge Technologies
Basar, Telangana

National Symposium (Aug 20 - 21st 2016)

on

**Recent Advances in Chemical and Material Sciences
(RACMS-2016)**

Organized by
Department of Chemistry













