

## S.R.R. & C.V.R GDC (A), Vijayawada

### DEPT. OF CHEMISTRY

### AMARAWATI BALOTSAV Programme

During the academic year (2019-20), S,R,R, & C.V.R. GDC (A), Vijayawada organized Amaravati Balotsavam Science Fair, 2019 from **29th August to 31st August 2019**. Dr. Velaga Joshi, Principal of our college, encouraged all the science dept. to take part in this science fair. Various College and School students across the Vijayawada city Participated in this programme and represented their scientific ideas in the form of projects and posters. Nearly 3100 applications received for this Programme.



Inauguration of Amravati Balotsav Programme by Ex. MLC B. Nageswara Rao – addressing the participants of this programme



School students participated in inauguration of the programme

We, the Dept. of Chemistry, motivated the students and trained them for the participation in this Science fair. **Dr. V. Neeraja, HoD of Chemistry** and Dr. M. Sudhamsa, Faculty of Chemistry trained the students and represented 8 Chemistry projects in Amarawati Balotsav Science fair.



Students exhibiting a project with Dr. V. Neeraja & Dr. M. Sudhamsa, Chemistry dept





While in the preparation to science fair, students are trained on how to use muffle furnace,  $\text{pH}$  meter, conductivity meter, double distillation unit etc.,

As a part of this science fair programme, College invited a special guest of Chemistry, Prof. A. Ramachandraiah NIT-Warangal. He explained the role of modern science and Society.



Dr. G. Nagarjuna, Chemistry faculty acted as Judge during this science fair programme.



# పిల్లల్లో విజ్ఞానాసక్తి పెంచండి

అమరావతి  
బాలోత్సవంలో వక్రలు

**మాచవరం, న్యూస్టుడే :** పిల్లల్లో శాస్త్ర విజ్ఞానంపై ఆసక్తి కలిగేలా చేయాలని పలువురు వక్రలు సూచించారు. మాచవరంలోని ఎస్సెర్సార్ అండ్ సీపీ ఆర్ ప్రభుత్వ డిగ్రీ కళాశాల హాంగ్ ఇంలో గురువారం 'అమరావతి బాలోత్సవం సైన్స్ షెయిర్-2019'ను పీడీఎఫ్ ఎమ్మెల్సీ సూర్యారావు ప్రారంభించారు. పూర్వ ఎమ్మెల్సీ బొడ్డు నాగేశ్వరరావు మాట్లాడుతూ.. మానవ వినాశనానికి ఏమి హాని తిరిగిస్తున్నాయో గుర్తించి, నివారణపై అవిష్కరణలు చేయాలన్నారు. ప్రస్తుతం ఆహార కాలుష్యం జీవరాశికి తీవ్ర ముప్పుగా పరిణమించిందన్నారు. రసాయనాలతో కాకుండా సేంద్రియ ఎరువులతో పంటలు పండించాలని చెప్పారు. సమాజం పట్ల విద్యార్థుల బాధ్యతను పెంచడానికి ఇలాంటి ప్రదర్శనలు ఎంతో ఉపకరిస్తాయన్నారు.

## సైన్స్ ఫ్లెనిటోరియాలు ఏర్పాటు చేయాలి

ప్రపంచ దేశాల్లో ఎన్నో శాస్త్ర పరిశోధనలు జరుగుతున్నా.. మనం వెనుకబడుతున్నామని అమరావతి బాలోత్సవం కోశాధికారి పిన్నమనేని ముర



విద్యార్థులు రూపొందించిన ప్రయోగాలను తిలకిస్తున్న ఎమ్మెల్సీ రాము సూర్యారావు

ళీకృష్ట చెప్పారు. సాంకేతిక నైపుణ్యం విద్యార్థులకు అందడం లేదన్నారు. శాస్త్ర సాంకేతికత పట్ల విద్యార్థుల్లో ఆసక్తి, జిజ్ఞాస కలిగిస్తే.. వారు గొప్ప అవిష్కరణలు చేయగలుగుతారని వెల్లడించారు. తాము మూడేళ్లుగా నిర్వహిస్తున్న బాలోత్సవాల్లో ఎంతో సృజన, నైపుణ్యం ప్రదర్శిస్తున్నారని వివరించారు. సైన్స్ ఫ్లెనిటోరియాలు, మ్యూజియం వంటివి ప్రతి జిల్లాలోనూ ఏర్పాటు చేయాలని కోరారు.

'యంగ్ బ్రెయిన్-2' పేరిట ప్రతి 15 రోజులకోసారి

విద్యార్థుల్లో సృజనను వెలికి తీసే కార్యక్రమాలు చేపడతామన్నారు. అమరావతి సైన్స్ షెయిర్ కన్వీనర్ జి.జ్యోత్స్న, కళాశాల ప్రిన్సిపల్ డాక్టర్ వెలగాజోపి, బాలోత్సవం గౌరవాధ్యక్షుడు చలవాది మల్లి కార్తవీరయ్యల మాట్లాడుతూ.. సైన్స్ షెయిర్ కార్యక్రమానికి పెద్ద ఎత్తున స్పందన రావడం సంతోషం కలిగిస్తోందన్నారు. జిల్లా సైన్స్ అధికారి ఎండీ హుస్సేన్ మాట్లాడుతూ.. విద్యార్థుల్లో నైపుణ్యాన్ని వెలికితీసేందుకు ప్రభుత్వం ప్రవేశపెట్టిన 'ఇన్ స్పైర్' కార్యక్రమాన్ని పెద్ద ఎత్తున ప్రోత్సహిస్తున్నామన్నారు. జిల్లాలో 9,100 వరకు దరఖాస్తులు వచ్చాయని తెలిపారు. మన జిల్లాకు చెందిన ఓ విద్యార్థికి జాతీయ అవార్డు లభించిందన్నారు. కార్యక్రమానికి అమరావతి బాలోత్సవం అధ్యక్షుడు ఎస్పీ రామరాజు అధ్యక్షత వహించారు. బాలోత్సవం ప్రధాన కార్యదర్శి ఆర్.కొండలరావు, కళాశాల ఎలక్ట్రానిక్స్ అండ్ ఫిజిక్స్ విభాగాధిపతి శైలజ, కళాశాల ఎన్ఎస్ఎస్ సమన్వయకర్త హరిప్రసాద్, వీఎంసీ డీవైఈజ్ నాగలింగేశ్వరరావు, శ్రామిక విద్యా ఖన్నా పాల్గొన్నారు. కళాశాల అధ్యాపకవర్గం తరఫున అతిథులకు శాలువాళిపై సత్కరించారు. కార్యక్రమంలో పలువురు అధ్యాపకులు, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.