

ప్రధాని వ్యక్తిగత కార్యదర్శిగా..

ప్రధానమంత్రి మోదీకి ప్రైవేట్ సెక్రటరీగా ఓ అధికారిణి నియమితులయ్యారు. దాంతో ఎవరీమె? అంటూ అందరిలోనూ ఆసక్తి మొదలైంది. ఆమెదే **నిధి తివారీ**. 2014 జూన్ నెలలోని ఇండియన్ ఫోటో సర్వీస్ అధికారిణి. వారణాసి మెహమ్మద్ ఖాన్ చేరిన ఆమె... సివిల్ సర్వీస్ పరీక్షలో 96వ ర్యాంకు సాధించారు. ఈ పరీక్ష రాయకముందు ఆసిస్టెంట్ కమిషనర్ (కమర్షియల్ ట్యాక్స్)గా వారణాసిలో పనిచేశారు. ఉద్యోగం చేస్తూనే సివిల్స్ ర్యాంకు సొంతం చేసుకున్నారు. పీఎంఆర్ చేరకముందు విదేశాంగ మంత్రిత్వశాఖలో పని చేశారు. ఆ తరువాత 2022లో ప్రధానమంత్రి అండర్ సెక్రటరీగా చేరిన ఆమె తన ప్రతిభతో అంతికాలంలోనే డెప్యూటీ సెక్రటరీగా ఎదిగారు. ఇందులో భాగంగా ఫోటో అండ్ సెక్యూరిటీకి చెందిన



అంకాలను జాతీయ భద్రతా సలహాదారు అజిత్ దోభాల్యూ ఆమె నివేదించారు. ప్రత్యేకించి అణుశక్తి, విదేశాంగ, భద్రతా నిబంధనలకు ఆమె కీలకంగా వ్యవహరించారు. ఈ పనితీరును ఆమెను అందరిలోనూ ప్రత్యేకంగా నిలిపింది. ప్రధాని వ్యక్తిగత కార్యదర్శిగా ఎంపికయ్యే అర్హతను సంపాదించేలా చేసింది. □

‘చీర’పై కాలేజి



రమ్యారావు వాచల అందుకు భిన్నంగా, ఆరోజు తాను కట్టిన చీరపైన

డిగ్రీ పట్టా తీసుకోవడమనేది ఏ విద్యార్థి జీవితంలోనైనా మైలురాయి. ఆరోజు మీకు నచ్చిన డ్రెస్ వేసుకుని కాలేజీ/యూనివర్సిటీ ప్రాంగణమంతా తిరుగు తుంటారు. పోలీసులకు పోజులిస్తారు. కాకినాడకు చెందిన

తన వదివిన కాలేజీ బొమ్మని మేయించుకున్నారు. పైదాదాదానిలోని ‘ఇండియన్ స్కూల్ ఆఫ్ బిజినెస్’ నుంచి ఇటీవలే రమ్య పీజీపీ గ్రాండ్ పూర్తయింది. గ్రాడ్యుయేషన్ డేకు తన చీర కొంగుమీద ఐఎన్బీ ప్రాదరాజామ్, మొహాలీ క్యాంపస్ బొమ్మలను హక్యండ్గా చేసి తన ప్రత్యేకతను ప్రదర్శించారు. తన వినూత్న ఆలోచనతో డిగ్రీతోపాటు ఆరోజు బ్రాండ్ అంబాసిడర్ ఆఫ్ ఐఎన్బీ అవార్డును అందుకున్నారు. □

ఈ రోజుల్లో తల్లిదండ్రులు... పిల్లలు అడిగిందల్లా ఇవ్వడమే గొప్ప అమలుకంటే. కానీ, ఏ మాత్రం శ్రమించకుండానే కోరినవన్నీ దక్కకుంటే... భవిష్యత్తులో కష్టనష్టాలను



ఉండాలి. ఒక్కోసారి పిల్లలు తాము కోరింది చేయాలి అని పట్టుబడుతుంటారు. మీరు అంగీకరించడం మొదలు పెడితే దానే ఆలసుగా తీసుకునే ప్రమాదం ఉంది. అది నో చెప్పాల్సిందే అనుకున్నప్పుడు మొహమాటానికి పోవద్దు. ముఖ్యంగా ఖరీదైన వస్తువులనో, వినోదాలనో ఎంచుకుంటే... మీ స్థాయికి తగ్గ ప్రత్యామ్నాయాలను చూపించండి. తక్కువలోనూ ఎక్కువ సంతృప్తి పొందగలిగే విధానాలను పరిచయం చేయండి. అప్పుడే పిల్లలకు జీవితం విలువ అర్థమవుతుంది. ఏ కారణంతో అయినా పిల్లలు అడిగింది ‘పేవీ’ పెడితే వెంటనే తలోగడం. వారు అడిగింది ఎంత చిన్నదైనా, పెద్దదైనా సరే... ఊరకే ఇచ్చేయొద్దు. ఒకవేళ మీరు అంగీకరించే వచ్చినా... దానికి పరతులు

లక్ష్యాలను నిర్దేశించండి

తట్టుకోలేకపోవచ్చు. ఒకవేళ ఎప్పుడైనా తాము అనుకున్నది జరగనప్పుడు తీవ్ర నిర్ణయాలు తీసుకోవడం, వాటిని సాధించుకోవడానికి ఇతరులను బెదిరించడం జరగొచ్చు. తాము వద్ద కష్టాలు తమ బిడ్డలు పడకూడదనుకుంటారు కొందరు తల్లిదండ్రులు. అందుకే అదగకముందే అన్నీ సమకూరుస్తారు. మంచి విషయమే కానీ, అవసరాలకు మించిన సౌకర్యాలు, విలాసాలకు వారు అలవాడితే భవిష్యత్తుకే ముప్పు. ముఖ్యంగా కష్టం విలువ తెలియకపోతే, సర్దుబాట్లు అర్థం కాకపోతే ఒక్కోసారి జీవితాన్నే కోల్పోవలసి వస్తుంది. అందుకే ఏ వయసులో ఏమివ్వాలి? ఎంత ఇవ్వాలి? అన్నది పెద్దలకు తెలిసి



ప్రవేశించి రాణించేలా సూర్యనిసననతన్నాయి. - **ఫాల్గుణి నాయర్, నైకా**

చక్రవర్తి శివునిగా ఉన్నప్పుడు ఆయనను ఊయలలో వేసి ఉత్సాహానికి విష్ణుమూర్తికి ఆహ్వానం అందలేదు. అందుకాయన కోపించి ఈ బాలుడు పెద్దయ్యాక తన వద్దకు యాచన కోసం

బలిని శపించిన విష్ణువు

వచ్చిన బ్రాహ్మణులను సంతృప్తి పరచుకోవడం చేయి వాటిల్లుతుంది. అని శపించాడు. తాను చక్రవర్తి అయ్యాక కూడా విష్ణు శాపాన్ని మర్చిపోలేదు బలి. ఒకరోజు పొట్టిగా ఉన్న బ్రాహ్మణుడు వచ్చి మేం రాజ్యంలో సనకసనకలకు ఆహానముంది కానీ ఈ దీన బ్రాహ్మణుడు తలదాచు కోవడానికి గుడిసె కూడా లేదయ్యా. ఏ ఆరుగురు మీదనైనా పడుకుంటామంటే నీళ్ళు ఇల్లి పొయ్యంటున్నారు. మీ రాజ్యంలో ఆయన కిటికీలుదూరంగా. అక్కడ కుదరదు. కనుక మాడడుగుల నేల ఇస్తే... నీతంగా ఉంటాను అన్నాడు. అందుకు బలి రాష్ట్ర “మూడడుగులే చాలన్న



దీపావళి వండుగ ఆరంభమైంది. ఆరోజు బలిచక్రవర్తిని తలచుకుంటూ దీపదానం చేయాలంటారు. □

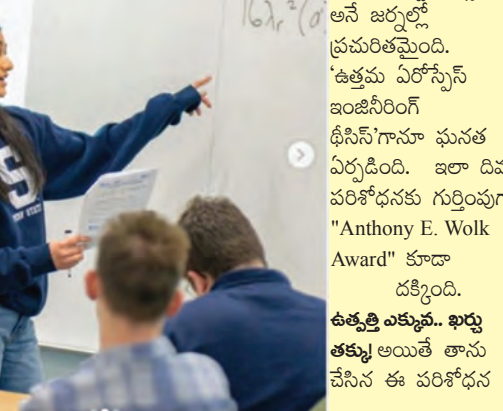
పడుపుకునే రోజుల్లోనే తమ మేధస్సుతో అధ్యులు సృష్టిస్తున్నారని కొందరు అభిప్రాయం. శాస్త్రసంకేతిక రంగాల్లో పరిశోధనలు చేస్తూ కొత్త మార్పులకు దీక్షారంజుతున్నారు. భారత సంతతికి చెందిన **దివ్య త్యాగం** ఇదే కోవకు చెందుతుంది. ప్రస్తుతం పెన్సిల్వేనియా యూనివర్సిటీలో ఏరోస్పేస్ ఇంజనీరింగ్లో మాస్టర్స్ చదువుతున్న ఆమె.. ఏరోస్పేస్ మిస్సైల్లో మహామహులు సైతం పరివర్తించలేని వందేళ్ల నాటి సమస్యను ఇటీవలే పరిష్కరించారు. నుండి గాలి మరల రూపకల్పనలో ఆధునాతన మార్గాలకు తెరతీసినట్లయింది. అంతేకాదు.. దివ్య చూపిన పరిష్కార మార్గం బ్రిటిష్ ఏరోస్పేస్ మిస్సైల్స్ హార్వర్డ్ గ్లోబల్ రూపొందించిన గాలి మరల సమూహాను మరింత మెరుగుపరచేలా ఉండటానికే విశ్వవిద్యాలయం దివ్యపై ప్రశంసలు కురిపించింది. ఈ నేపథ్యంలో ఈ యంగ్ ట్యాంకర్ గురించి కొన్ని విశేషాలు తెలుసుకుందాం..!

పరిశోధనల ప్రాణం...
వివిధ విషయాలను తెలుసుకోవాలని పరిశోధనలు చేయడం, కొత్త విషయాల ఆరాలు పడుతోంది నేటి యువత. దివ్య కూడా ఇలాంటి అమ్మాయి! భారత సంతతికి చెందిన ఆమె.. ప్రస్తుతం గ్రేట్ ఫిలడెల్ఫియాలో నివసిస్తోంది. చిన్నతనం నుంచి విమానయానం, రక్షణ వ్యవస్థలు, అంతరిక్ష నౌకలు.. ఇతర విషయాలపై ఆసక్తి చూపడం. ఈ మక్కువతోనే పెన్సిల్వేనియా స్టేట్ యూనివర్సిటీలో ఏరోస్పేస్ ఇంజనీరింగ్లో డిగ్రీ పూర్తిచేసిన దివ్య.. ప్రస్తుతం ఇదే యూనివర్సిటీలో, ఇదే డిగ్రీ మాస్టర్స్ చదువుతోంది. తదుపరి సంబంధిత పరిశోధనలూ నిర్వహించామే. ఈ కావనే కంప్యూటేషనల్ ఫ్యూయిడ్ డైనమిక్స్ (సీకెఎఫ్ఎల్) కటింగ్ ఎక్స్ థాట్ పలు ప్రయోగాలు ఏర్పాటు చేయబడ్డాయి. ఇక్కడ విమానయాన భద్రతను అందించడంపై దృష్టి పెట్టిన ఈ బ్రిటియన్ లేడీ ఈ యూఎస్ నేవీ నుంచి పూర్తి సహకారం కూడా అందుతోంది.

పందేళ్ల సమూహాను కొనసాగింపుగా! అత్యధునిక టెక్నాలజీని ఉపయోగిస్తూ దివ్య నిర్వహించే పరిశోధనలు.. ఈ రంగంలో సరికొత్త వ్యవస్థలకు శ్రీకారం చుడుతుంటాయి. అలా మరల పనితీరుపై ఆమె చేసిన పరిశోధన ఈ కాంశంలో వందేళ్ల నాటి గణిత సమస్యకు పరిష్కారం చూపింది. టర్బైన్ రోటర్పై ఎలాంటి ప్రభావం పడుతుంది? ఈ యువ శాస్త్రవేత్త పరిశోధనలు కనుగొన్నారు.. ఈ రంగంలో రాణించాలనే భవిష్యత్ తారల వారికి ఇది మరింత ఉపయోగకరమని.. ఈ

అత్యధునిక టెక్నాలజీని ఉపయోగిస్తూ..

అధ్యయనంలో దివ్యకు గ్రేడ్ చేసిన Sven Schmitz తెలిపారు. ఈ పరిశోధనకు సంబంధించిన థీసిస్ ‘ఏండ్ ఎస్టర్ సైన్స్’ అనే జర్నల్లో ప్రచురితమైంది. ‘ఉత్తమ ఏరోస్పేస్ ఇంజనీరింగ్ థీసిస్’గానూ ఘనత పొందింది. ఇలా దివ్య పరిశోధనకు గుర్తింపుగా “Anthony E. Wolk Award” కూడా దక్కింది. **ఉత్తరీకృత్యం.. భార్య తక్కువ** అయితే తాను చేసిన ఈ పరిశోధన



భవిష్యత్తులో పవన్ శక్తి ఉత్పత్తిని పెంచడంలో, దానికయ్యే ఖర్చును తగ్గించడంలో సహాయపడుతుందని చెబుతోంది దివ్య. ఒక పెద్ద గాలి మర శక్తిని 1 శాతం పెంచడం వల్ల బిచ్చిన విడుదల చేసే విద్యుత్ ఉత్పత్తి పెరుగుతుంది. దీనితో ఒక చిన్న గ్రామానికి సరిపడా విద్యుత్తు అందించవచ్చు. ఇలా ఈ మరల సహాయంతో విద్యుత్ ఉత్పత్తి పెరగడం వల్ల అలోమెటిక్ దాన్ని వినియోగించుకునే వారికి కూడా తగ్గుతుంది. ఈ గాలి మరల పరిశోధన కోసం, థీసిస్ రాయడానికి నేను వారానికి 1015 గంటల సమయం తీయించాను. అయితే ఇది గణిత శాస్త్రంతో ముడిపడి ఉండటం వల్ల కాస్త ఎక్కువ సమయం పట్టింది. అయినా నా పనితీరు నాకు సంతృప్తినిచ్చింది. పవన్ విద్యుత్ శక్తి అనే అంశంలో సరికొత్త ఒరవడిని సృష్టించినందుకు గౌరంగా అనిపిస్తోంది.. అంటోంది యంగ్ రీసర్చర్. ఇలా దివ్య చేసిన పరిశోధన, ఆమె ప్రతిభను పెన్సిల్వేనియా యూనివర్సిటీకి కొనియాడింది. ఈ పరిశోధనను అటు అమెరికా వ్యాప్తంగా, ఇటు ప్రపంచవ్యాప్తంగా పాఠ్యాంశాల్లో చేర్చాలని నిర్ణయించింది. □

ఈ రోజుల్లో తల్లిదండ్రులు... పిల్లలు అడిగిందల్లా ఇవ్వడమే గొప్ప అమలుకంటే. కానీ, ఏ మాత్రం శ్రమించకుండానే కోరినవన్నీ దక్కకుంటే... భవిష్యత్తులో కష్టనష్టాలను



ఉండాలి. ఒక్కోసారి పిల్లలు తాము కోరింది చేయాలి అని పట్టుబడుతుంటారు. మీరు అంగీకరించడం మొదలు పెడితే దానే ఆలసుగా తీసుకునే ప్రమాదం ఉంది. అది నో చెప్పాల్సిందే అనుకున్నప్పుడు మొహమాటానికి పోవద్దు. ముఖ్యంగా ఖరీదైన వస్తువులనో, వినోదాలనో ఎంచుకుంటే... మీ స్థాయికి తగ్గ ప్రత్యామ్నాయాలను చూపించండి. తక్కువలోనూ ఎక్కువ సంతృప్తి పొందగలిగే విధానాలను పరిచయం చేయండి. అప్పుడే పిల్లలకు జీవితం విలువ అర్థమవుతుంది. ఏ కారణంతో అయినా పిల్లలు అడిగింది ‘పేవీ’ పెడితే వెంటనే తలోగడం. వారు అడిగింది ఎంత చిన్నదైనా, పెద్దదైనా సరే... ఊరకే ఇచ్చేయొద్దు. ఒకవేళ మీరు అంగీకరించే వచ్చినా... దానికి పరతులు

లక్ష్యాలను నిర్దేశించండి

తట్టుకోలేకపోవచ్చు. ఒకవేళ ఎప్పుడైనా తాము అనుకున్నది జరగనప్పుడు తీవ్ర నిర్ణయాలు తీసుకోవడం, వాటిని సాధించుకోవడానికి ఇతరులను బెదిరించడం జరగొచ్చు. తాము వద్ద కష్టాలు తమ బిడ్డలు పడకూడదనుకుంటారు కొందరు తల్లిదండ్రులు. అందుకే అదగకముందే అన్నీ సమకూరుస్తారు. మంచి విషయమే కానీ, అవసరాలకు మించిన సౌకర్యాలు, విలాసాలకు వారు అలవాడితే భవిష్యత్తుకే ముప్పు. ముఖ్యంగా కష్టం విలువ తెలియకపోతే, సర్దుబాట్లు అర్థం కాకపోతే ఒక్కోసారి జీవితాన్నే కోల్పోవలసి వస్తుంది. అందుకే ఏ వయసులో ఏమివ్వాలి? ఎంత ఇవ్వాలి? అన్నది పెద్దలకు తెలిసి



ప్రవేశించి రాణించేలా సూర్యనిసననతన్నాయి. - **ఫాల్గుణి నాయర్, నైకా**

చక్రవర్తి శివునిగా ఉన్నప్పుడు ఆయనను ఊయలలో వేసి ఉత్సాహానికి విష్ణుమూర్తికి ఆహ్వానం అందలేదు. అందుకాయన కోపించి ఈ బాలుడు పెద్దయ్యాక తన వద్దకు యాచన కోసం

బలిని శపించిన విష్ణువు

వచ్చిన బ్రాహ్మణులను సంతృప్తి పరచుకోవడం చేయి వాటిల్లుతుంది. అని శపించాడు. తాను చక్రవర్తి అయ్యాక కూడా విష్ణు శాపాన్ని మర్చిపోలేదు బలి. ఒకరోజు పొట్టిగా ఉన్న బ్రాహ్మణుడు వచ్చి మేం రాజ్యంలో సనకసనకలకు ఆహానముంది కానీ ఈ దీన బ్రాహ్మణుడు తలదాచు కోవడానికి గుడిసె కూడా లేదయ్యా. ఏ ఆరుగురు మీదనైనా పడుకుంటామంటే నీళ్ళు ఇల్లి పొయ్యంటున్నారు. మీ రాజ్యంలో ఆయన కిటికీలుదూరంగా. అక్కడ కుదరదు. కనుక మాడడుగుల నేల ఇస్తే... నీతంగా ఉంటాను అన్నాడు. అందుకు బలి రాష్ట్ర “మూడడుగులే చాలన్న



దీపావళి వండుగ ఆరంభమైంది. ఆరోజు బలిచక్రవర్తిని తలచుకుంటూ దీపదానం చేయాలంటారు. □

అధ్యాత్మికం

