

ఆంధ్రజ్యోతి II
 తూర్పుగోదావరి • శనివారం
 7 ఏప్రిల్ 2018
 www.andhraajyothy.com

పోర్టు సిటీ

విజ్ఞాన భాండాగారం..

ఈ గ్రంథాలయం

జేఎన్టీయూకే: అక్కడ మౌస్ క్లిక్ చేస్తే నమస్త నమాచారం కళ్ళముందు ప్రత్యక్షమవుతుంది. ఆవనరమైన విషయాలు నూతన హాంగులతో ఆన్లైన్ విధానంతో పరిశోధక విద్యార్థులు శోధించి సాధించే ఎన్నో అంశాలకు ప్రయోగశాలగా మారింది ఆ గ్రంథాలయం. అదే కాకినాడ జేఎన్టీయూలోని డాక్టర్ టీఆర్ అంబేద్కర్ సెంట్రల్ లైబ్రరీ. కిలోలకొద్దీ బరువుండి పుస్తకాలను మోసుకుంటూ వెళ్ళాలంటే విద్యార్థులకు ఇబ్బందిగా ఉంటుంది. దానికి చెక్ పెడుతూ మారుతున్న కాలానికి తగ్గట్టుగా నూతన విషయాలను తెలుసుకుని విద్యార్థులకు బోధించేలా తమను తాము నిత్య విద్యార్థిగా భావించే అధ్యాపకులకు ఈ గ్రంథాలయం కార్యశాలగా మారింది. విశ్వవ్యాప్తంగా ప్రఖ్యాతి గాంచిన విలువైన జర్నల్స్, పుస్తకాలు, అమెరికన్ సొసైటీ ఆఫ్ మెకానికల్ ఇంజనీరింగ్, యాక్సన్ ఇంజనీరింగ్, సైన్స్ డైరెక్ట్, ఎస్సం డిజిటల్ లైబ్రరీ, ఈబుక్స్ కోసాటు పరిశోధనలకు ఉపయోగపడే పుస్తకాలు

- » 1946లో ప్రారంభమైన జేఎన్టీయూకే డాక్టర్ టీఆర్ అంబేద్కర్ సెంట్రల్ లైబ్రరీ
- » విలువైన జర్నల్స్, డిజిటల్ లైబ్రరీలో ఈబుక్స్
- » పరిశోధనలకు ఉపయోగపడే ఎన్నో పుస్తకాలు
- » ప్రతి ఏడాది బడ్జెట్ లో నిధులు కేటాయిస్తూ మరింత అభివృద్ధి

ఇక్కడ అందుబాటులో ఉన్నాయి.

● 106 పుస్తకాలతో ప్రారంభం

జేఎన్టీయూకే ఆవరణలో 1946లో 106 పుస్తకాలతో యూజీసీ ద్వారా గ్రంథాలయాన్ని ఏర్పాటు చేశారు. 2012, అక్టోబర్ లో టీఆర్ అంబేద్కర్ సెంట్రల్ డిజిటల్ లైబ్రరీకి శంకుస్థాపన చేసి దాన్ని 2015లో ప్రారంభించారు. భవన నిర్మాణానికి కావాల్సిన పరికరాలకు రూ.10కోట్ల వరకూ అప్పట్లో నిధులు ఖర్చుచేశారు. ఈ గ్రంథాలయం యూజీసీ, పీజీ, పరిశోధక విద్యార్థులకు సమాచారాన్ని అందిస్తూ వారికి మార్గదర్శకంగా నిలిచింది. ఈ గ్రంథాలయం ప్రస్తుతం 4వేల మందికి పరకూ సేవలందిస్తోంది.

● అందుబాటులో 29 లక్షల పుస్తకాలు

ఈ-బుక్స్ ద్వారా 29 లక్షల పుస్తకాలను విద్యార్థులకు

● ప్రొఫెసర్ల ప్రసంగాలు చూడొచ్చు

నేషనల్ డిజిటల్ లైబ్రరీ ఆఫ్ ఇండియా సభ్యత్వం కూడా ఈ గ్రంథాలయానికి ఉంది. 51వేల పుస్తకాలు, పరిశోధనలకు ఉపయోగపడే రిపరెన్స్ పుస్తకాలు కూడా అందుబాటులో ఉన్నాయి. ఎన్టీబిల్ ద్వారా ఆన్లైన్లో కూడా ప్రముఖుల ఉపన్యాసాలను విద్యార్థులు వినవచ్చు. ఐఐటీ, ఐఐఎస్ సీ లాంటి ప్రముఖ విద్యాసంస్థలకు చెందిన ప్రొఫెసర్ల ప్రసంగాలను కూడా వీడియో రూపంలో చూడొచ్చు. వైఫై ద్వారా యాక్సెస్ చేసుకోవచ్చు.



పరిశ్రలకు సన్నద్ధమవుతున్న విద్యార్థులు

అందుబాటులో ఉంచారు. విలువైన పుస్తకాలను సేకరించి అంతర్జాలంలో పొందుపరిచారు. విద్యార్థులు తమకు ఆవనరమైన వాటిని ఎప్పుడైనా చదువుకునే వీలుంటుంది. వర్చువల్ లోని ఆవరణలో ప్రతిరోజు వైఫై ద్వారా సేవలను అందజేస్తున్నారు. ఈ విధానం ద్వారా వర్చువల్ ప్రాంగణంలో ఎక్కడున్నా తమకు కావాల్సిన పుస్తకాలను వైఫై ద్వారా చదువుకునేలా ఏర్పాట్లు చేశారు.



● అనుబంధ కళాశాలకు అనుసంధానించాలి



ప్రస్తుతం యూనివర్సిటీ కాలేజ్ ఆఫ్ ఇంజనీరింగ్ కాకినాడ(యూసీఈకే)కు అనుబంధంగా ఉన్న ఈ గ్రంథాలయాన్ని జేఎన్టీయూకేకు అనుబంధంగా ఉన్న కళాశాలకు అనుసంధానం చేస్తే విద్యార్థులకు మరింత ఉపయోగకరంగా ఉంటుంది. ప్రపంచవ్యాప్తంగా ప్రసిద్ధిచెందిన విశ్వవిద్యాలయాల గ్రంథాలయాలతో అవగాహనా ఒప్పందం కుదుర్చుకుంటే పరిశోధకులకు ప్రొఫెసర్లకు విలువైన సమాచారాన్ని సమకూర్చవచ్చు. గ్రంథాలయ పరిసరాలు పాఠకులను ఆకర్షించేలా ఉండేందుకు వర్చువల్ అధికారులు కృషి చేయాలి. సెంట్రల్ లైబ్రరీని జేఎన్టీయూకేకు అనుసంధానం చేసి హోదా కల్పించాలి. శ్రీ ఏడాది పుస్తకాలు కొనుగోలు చేసేందుకు నిధులు కేటాయించాలి. పోటీపరీక్షలకు ఉపయోగపడే కొన్ని పుస్తకాలు ఉన్నప్పటికీ మారుతున్న పరిజ్ఞానానికి తగిన విధంగా అప్డేట్ అయిన పుస్తకాలు సమకూర్చాల్సిన అవసరం ఉంది. డిజిటల్ ఫోన్ గంగా ప్రాజెక్టుతో అనుసంధానం చేస్తే ఇక్కడ చేసిన పరిశోధనలు, పరిశోధక గ్రంథాలు వేరే విశ్వవిద్యాలయాల్లో పరిశోధనలు చేసేవారికి ఎంతో ఉపయోగకరం. ఈ విధంగా జరగాలంటే ఈ గ్రంథాలయం విశ్వవిద్యాలయ గ్రంథాలయంగా రూపదిద్దుకోవాలి.

-డాక్టర్ టీఆర్ ధారన్యూమినియర్, లైబ్రరీ సైన్స్ అసోసియేట్ ప్రొఫెసర్, యూసీఈకే

● సివిల్స్ కు ప్రీపేర్ అవుతున్నాను



ప్రతిరోజూ గ్రంథాలయానికి వచ్చి సివిల్స్ గేట్ పరీక్షలకు ప్రీపేర్ అవుతున్నాను. ఈ గ్రంథాలయంలో ఆన్లైన్లో పరీక్షలకు ఉపయోగపడే పుస్తకాలు అందుబాటులో ఉన్నాయి. విద్యార్థులు ప్రశాంతంగా చదువుకునేందుకు అస్పృహ వనతులు కల్పించారు.

-పి.వెంకటరమణ, మెకానికల్ విద్యార్థి

● 500కు పైగా పరిశోధనా గ్రంథాలు

సభ్యత్వం కలిగిన యూజీసీ, పీజీ పరిశోధక విద్యార్థులు, ప్రొఫెసర్లకు మాత్రమే దీనికి అనుమతిస్తారు. డిజిటల్ లైబ్రరీలో 500కు పైగా పరిశోధనా గ్రంథాలు అందుబాటులో ఉన్నాయి. అంతర్జాలంగా విద్యార్థులు చేసిన పరిశోధనా గ్రంథాలను సేకరించి అందుబాటులో ఉంచారు. ఏఎన్సీఈ, ఏఎస్ఎంఈ, ఏఎస్టీఎం డిజిటల్ లైబ్రరీల ద్వారా కూడా దీనిలో సేవలందిస్తున్నారు.

