

UGC Sponsored National Seminar on

# “Cyber Security”

Organized by  
Department of Computer Science & Applications

28<sup>th</sup> & 29<sup>th</sup> November, 2018



Inviting the guests by Smt. L. Sravani, Lecturer in MCA



Prof. Y. K. Sundara Krishna, Principal,  
Krishna University, Machilipatnam  
honoured with a bouquet



Sri Sai Satish, Founder & CEO of Indian  
Servers honoured with a bouquet



Sri P. L. Ramesh, Director, Academics & Planning honoured with a bouquet



Sri P. Ravindra, Head, Dept. of Computers honoured with a bouquet



Lighting of the Lamp



Speech by Dr. V. Narayana Rao, Principal



Theme of the Seminar by Sri P. Ravindra, Convenor & Head, Dept. of Computers



Talk by Sri Satish



Introducing the Chief Guest by Ms. R. Jayamma, Asst. Prof. in M.Sc. (CS)



Prof. Y. K. Sundara Krishna, addressing the gathering



Participants at the Programme



Release of Proceedings



Felicitation to the Chief Guest



Felicitation to the Guest of Honour

## REPORT

The inaugural session of the Two-Day National Seminar on 28-11-2018 at 9.30 am. Dr. V. Narayana Rao, Principal KBN College has presided the session. The chief guest of the session was Prof. Y.K .Sundara Krishna, Principal, Krishna University, Machilipatanam, our Guest of Honour was Sri Sai Satish, Founder, CEO, Indian Servers.

Other dignitaries were Sri. T. Srinivasu, Secretary and Correspondent, Sri. E Vara Prasad, Vice Principal, Sri P.L. Ramesh, Director Academic and Planning and Sri. P. Ravindra, Convenor, HOD Computer Science Department.

On this occasion the Principal while addressing the gathering mentioned that KBN College is proud to organise this type of Seminars of this kind. He appreciated the participant's for taking part in the Seminar and encouraged them. He considered that Cyber Security is one of the needed topic for all those who use computers. There is a vital need of security for the data therefore the participants should enrich themselves from this two day seminar.

Prof. Y.K .Sundara Krishna, the Chief Guest of the Inaugural Session stated that Data Security is the need of the hour. The significance for computer associated information has increased with technological revolution. As this Knowledge spreads there is a danger for the security of such information. The data to be shared must be in a secured manner to reduce the risk of hacking.

In his speech Sri Sai Satish, Founder CEO, Indian Services, advised that everyone this computer era operating smart phones must be very careful while using them. He also advised that while fulfilling our requirements through these smart phones, we must take extra safety measures so that our personal information will not reach cyber criminals.

## TECHNICAL SESSION - I & II

Resource Person: Prof. Y. K. Sundara Krishna, Principal, Krishna University

Topic: Data, IoT and Security Data



## **TECHNICAL SESSION – I & II - REPORT**

- The first session of the first day was the Keynote address by Prof. Y. K. Sundara Krishna, Principal, Krishna University, Machilipatnam
- In this session he discussed about variety of topics on data, IoT (Internet of Things) and Security of data.
- The topics discussed were:
- The changes in technological aspects, economical aspects, social aspects and even in learning
- Real-time examples from his life
- Network protocols like: IPX, SPX
- Networking: Socket programming, Client server programs
- He noted that there are excellent opportunities in IoT for all categories of students, scholars
- He discussed some Cyber Data security – issues and challenges in IoT
- IoT reference architecture, IoT communication protocol, Resource management in IoT
- He focused on Cloud Computing and fog computing
- Resource partitioning, Fog computing reference architecture
- Difference between fog and cloud computing metrics and properties
- Applications of fog computing
- Embedded device programming languages
- Coordinating languages (Linda, ORC, Jolie)
- Polyglot programming
- The foundations of stream processing in IoT
- Stream processing
- Security issues in IoT

# TECHNICAL SESSION - III & IV

Resource Person: Sri Satish, Founder & CEO, Indian Servers

Topic: Cyber Security



## TECHNICAL SESSION – III & IV - REPORT

- ❖ Technical Session by : Sri Sai Satish, Founder CEO, Indian Services on Cyber Security
- ❖ In his session he explained about hacking techniques, i.e, how to hack one's private information. Live demo is given by hacking students mobile (contacts, photos, messages). He said that Cameras can be operated and controlled by hacking.
- ❖ He quoted few Important points to remember:
  - Don't use smart phone, use normal phones
  - Check whether your mobile is rooted using root checker
  - If rooted un root it, format it and update your phone
  - Don't install unnecessary applications in your mobile
  - MCAFI, Kasper Sky antivirus or antivirus software are compulsory in phone
  - Install settings or download permissions manager
  - If mobile is lost, login with your account and ask to find your mobile in Google
  - If mobile is lost block the SIM
- ❖ Cyber-Crimes can be done by:
  - Monitoring websites
  - Hacking what's app by other phones through free recharge.
  - Not buying online products and not transferring money through online.
  - 99% data entry, HTML, CAPTCHA jobs are fake
- ❖ Malware Analysis:
  - Any program which haven't your computer is called malware
  - "process explorer"- tool to remove virus utmost 80% vital information resource under seize
  - "Use your brain like a processor"
  - Options – verify image signatures



- Virus total.com: it scans 70 antivirus files. No signature is dangerous
- W script .exe
- Powershell.exe
- Rundll.exe
- These files have to be deleted.

## DAY - 2 - TECHNICAL SESSION - I & II

**Resource Person: Sri Satish, Founder & CEO, Indian Servers**

**Topic: Attach / Hacking – Websites / Pages**

- ❖ In these two sessions he was very interactive with the students and gave information about, how to attack and How to choose career in cyber security
- ❖ Web application peuster – career
- ❖ Techniques for hacking website
  - SQL injection or sequel injection or database hacking
  - Cross site scripting
  - Cross site request forgery
  - Local file inclusion
  - Remote file inclusion
  - Directory traversal attacks
  - Data tampering attacks
- ❖ “OWASP.org – website to career free open web applications security projects and virtual private network (VPN)
- ❖ Sequel injection techniques:
- ❖ Having – tool is used
  - Copy the web pages URL and paste it in the target text box of having tool
  - Tried to hack it the valuable URL is copied in to the havij, then it shows database names
  - Then select the tables to fetch table select the tables and click column select column click get data
  - Counter message to protect data
  - He warned to not grant all privileges to web based database users
  - Instead of using statement using column statement
  - Hack the box.eu complete 10 challenges then you are eligible for cyber security
- ❖ Hack this site.org
- ❖ Hackerrank.com – register immediately and completely 100 challenges then you can complete with other engineering students

- “shadow key logger”
- Trojan or Trazan to protect from hackers
- Use firewall as a counter measures install it if in computer immediately
- ❖ TCP view – software to identify manually locks shows connection from your computer to remote computer
- ❖ 95% hack proof enable 2 step verification facebook, g-mail, instagram
- ❖ Social engineering is 3 types passwords
- ❖ Financial payments like LIC, PAYTM, SBI transactions
- ❖ Confidential Passwords must be used for User passwords like face book, g-mail
- ❖ My activity.google.com :
- ❖ A Quote to Follow by all the students is: “Failures shows the reason Success people shows the result”
- ❖ Impact foundation and Core competence were his pages in web to follow



## DAY - 2 - TECHNICAL SESSION - III & IV

Resource Person: Dr. E. Suresh Babu, Prof. in Computers, National Institute of Technology, Warangal

Topic: Block Chain Technology & Future of Cyber Security

- Post lunch session was handled by Dr. E Suresh Babu
- He focused on Block chain technology and Future of cyber security
- He covered the following topics in his Seminar
  - Trends in technology
  - Types of attacks against technology
  - Need of cyber security
  - Does cyber security already exists
  - Block chain in cyber security
  - Where might Block chain used in cryptography
- **Trends in technology**
  - Applications drive the technology 5G Big data, IoT, Data science etc.
  - He discussed Ethics laws, Assistant transportation, Sustainability, Cloudification, Robotics, Deep learning and Digital currency
- **Types of Attacks and need for cyber security**
  - The success of these technologies depends upon cyber security
  - Cyber-attack is all too real against small business (43%)
  - Cybercrime damages will cost the world \$6 trillion annually by 2021
  - Cyber-attack is too real
  - Example: The equitax breach- the data loss hack impacting 145.5 million customer accounts
  - There are two types of threats: Insider threat and Common threats
  - Email a/c takeover, Malware, Phishing, Credential replay, Social Engineering, Ran some ware attacks and Mobile threats
  - Traditional online transactions
  - Why distributed ledger, How to update the ledger
- **Block chain technology**
  - Definition: Decentralized digital public and shared ledger of info that is resistant to tampering

- Block chain creation, Finding a new block, Block chain complex view Participants/Minerals/Nodes in block chain puzzle
- Block chain building, How it works, How to create block chain
- Current trend is to make everything decentralized
- Cyber security jobs are safe just be ready to protect the block chain
- Potential applications in Information security may allow the use of block chains to manage digital identities, protect large amount of data and secure edge devices.



## Valedictory Session

Valedictory Session was presided by Dr. V. Narayana Rao garu, Principal, KBN College. The Chief Guest for the Session was Dr. E. Suresh Babu. There were other Dignitaries Sri. Dr. K. Naveen Kumar, Vice Principal, KBN College, Sri. P.L. Ramesh, Director, Academic & Planning, Sri. P. Ravindra, Head of the Department Computer Science

Dr. V. Narayana Rao, Principal while addressing gave a live example of his relatives and advised the girl Students to be cautious while using facebook. Security is very important to the girls. In our relatives a girl who lives in U.S & another girl lives in Australia they both are chatting they have their favourite hero's photos. I asked them why you have kept favourite actors photos. They answered that we are girls we want be careful if we keep our photos directly on facebook they can be misused. So girls be careful don't share your original photos in facebook and whatsapp. He congratulated the Computers Department for conducting a Seminar on 'Cyber Security'.

P. Ravindra, Head Department of Computers in his report mentioned that security for our data is mandatory in the computer era. 220 students from in and around Vijayawada city from different streams like BCA, MPCS, MECS, etc. participated in the seminar. In the first session of this 2-day national seminar Prof. Y. K Sundara Krishna, Principal of Krishna University has explained how to provide security to the data in the cloud. Post lunch of the first day was taken by D. Sai Sathish CEO of Indian servers.

Coming to the second day D. Sai Sathish has explained about key lockers hacking tools and he showed how to steal data from the databases of websites and he said it is completely illegal. Finally he has given security measures to protect the data from hackers. In the post lunch session by Dr E. Suresh Babu, Assistant professor of computer science and engineering department, explained about malware attacks, need of cyber security, security problems, Decentralized systems and block chain technology and finally I thank all the participants, management, principals and other administrators and departmental staff members for extending their full support in successfully completing the Two Day National Seminar.

Dr. Naveen Kumar, Vice – Principal, in his speech remarked that the base for the computer science is mathematics, and all the Sciences are related to each other. He explained Mathematics is useful in computer applications and cyber security.

Dr. E. Suresh Babu, Chief Guest, felt very happy for organizing a 2-day national seminar on 'Cyber Security' by Computers Department of KBN College. He said that students are benefited by this seminar.

#### Feedback from Participants:

Chandan (B.Sc), gave his feedback that he got knowledge about cyber security and felt very happy for conducting 2-day national seminar by the College. He said that he learnt about cyber data security, developments in IOT (Internet of Things), need for cyber security, computation and programming languages etc. He added that he learnt how to keep the devices free from attack, how to keep our websites, accounts, passwords free from cyber attack. He said he got practical knowledge about many applications and software. He said that he was influenced by a word "Use our brain as processor and not as a hard disk. He said that he learnt about Self-Adaptability, Self-Motivate, Self-Sustainability and thanked the management for conducting the seminar.

Ramya, I B.Sc., thanked the all Department of Computer Science and Applications for conducting this Seminar and entire team of the Seminar. She felt that it is one of the best moments for her to participate in this type of seminar. Mr. Sai Satish gives a lot of information and his more informative and has effective communication and interaction with participants.

Deepika, II BCA, said that she learned a lot from Cyber Security seminar. She expressed that our Emails, gmail account and some of the other devices are being hacked by cyber crimes. She added that all the participants, especially the girl students learnt tips to save themselves from cyber crimes. She said that the threats for emails account, Google accounts can be confronted by applying certain methods learnt from the seminar.

**PAPER CLIPPINGS – DAY – I**

**Seminar on cyber security**

**SPECIAL CORRESPONDENT VIJAYAWADA**

Krishna University college principal Y.K. Sundara Krishna on Wednesday stressed the need for scaled-up awareness on cyber security.

Addressing the inaugural session of a two-day national seminar on 'cyber security' organised by the Computer Science and Applications wing of the KBN College, Mr. Sundara Krishna said in the wake of technological revolution, safeguarding of online information had become a major challenge. CEO of Indian Servers Sai Satish and others spoke.

**THE HINDU**

**సైబర్ సెక్యూరిటీపై అవగాహనా సదస్సు**



వన్టాన్, నవంబర్ 28 (ప్రభన్యూస్): సైబర్ సెక్యూరిటీపై ప్రతి ఒక్కరికీ సంపూర్ణ అవగాహన అవసరమని కృష్ణా విశ్వవిద్యాలయం కళాశాల ప్రిన్సిపాల్ ఆచార్య వైకే. సుందరకృష్ణ చెప్పారు. పాతబస్సులోని కీబీయన్ కళాశాల కంప్యూటర్స్ సైన్స్ అండ్ అప్లికేషన్స్ విభాగం ఆధ్వర్యంలో సైబర్ సెక్యూరిటీ అంశంపై రెండు రోజుల పాటు నిర్వహిస్తున్న జాతీయ సదస్సు బుధవారం ప్రారంభించారు. ఈ కార్యక్రమానికి ముఖ్యఅతిథిగా విచ్చేసిన సుందరకృష్ణ జ్యోతిప్రజ్వలన చేసి కార్యక్రమాన్ని లాంఛనంగా ప్రారంభించారు. అనంతరం ఆయన మాట్లాడుతూ సమాచార భద్రత చాలా ముఖ్యమైందన్నారు. సాంకేతిక విప్లవం నేపథ్యంలో కంప్యూటర్ ఆధారిత సమాచారం ఆవశ్యకత పెరిగిందన్నారు. విజ్ఞానం విస్తరిస్తున్నంత మేర ప్రమాదం కూడా పొంచి ఉందన్నారు. ఆ క్రమంలో అందిరితో పంచుకోవాల్సిన సమాచారం ఒకరి నుంచి మరొకరికి కొనసాగినప్పటికీ ఇబ్బంది లేదన్నారు. ఇండియన్ సర్వర్స్ సీఈవో సాయి సతీష్ మాట్లాడుతూ డిజిటల్ పరిజ్ఞానం అందుబాటులోకి వస్తున్న ప్రస్తుత తరుణంలో మొత్తం జీవిత అవసరాన్ని కేవలం ఫోన్ ద్వారానే నియంత్రించే సదున్న పరిస్థితులు ఉన్నాయన్నారు. వ్యక్తిగత సమాచారం ఇతరులకు చేరకుండా పలు జాగ్రత్తలు అవసరమన్నారు. కళాశాల అధ్యక్షులు వంకడార హేమచంద్రరావు, ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ వి. నారాయణరావు మాట్లాడుతూ సైబర్ సెక్యూరిటీపై మరింతగా లోతైన అధ్యయనం జరగాలన్నారు. ఈ కార్యక్రమంలో ఆచార్య సుందరకృష్ణ సావనీర్ ను ఆవిష్కరించారు. సభలో వైస్ ప్రిన్సిపాల్ ఈ. వరప్రసాద్, అకడమిక్ డైరెక్టర్ పీ.ఎల్. రమేష్, విభాగాధిపతి పి. రవింద్ర, అధ్యాపకులు పీ. భారతీ, షమీమ్ తదితరులు పాల్గొన్నారు.

విజయవాడ **Thu, 29 November 2018**  
 epaper.prabhanews.com/c/34422058

**సైబర్ సెక్యూరిటీపై అవగాహన**

**అశోకన్, న్యూఢిల్లీ:** సైబర్ సెక్యూరిటీపై ప్రతిభార్యలో అవగాహన పెరగాలని కృష్ణా విశ్వవిద్యాలయం కళాశాల ప్రిన్సిపాల్ ఆచార్య వై.కే. సుందరకృష్ణ అన్నారు. కృష్ణా విశ్వవిద్యాలయం కళాశాల కంప్యూటర్ సైన్స్ అండ్ అప్లికేషన్స్ విభాగం ఆధ్వర్యంలో సైబర్ సెక్యూరిటీపై రెండు రోజుల పాటు నిర్వహించే కార్యక్రమం బుధవారం ప్రారంభమైంది. ఈ సందర్భంగా అయిన మాట్లాడుతూ సమాచార భద్రత చాలా ముఖ్యమైందన్నారు. సాంకేతిక విప్లవం నేపథ్యంలో కంప్యూటర్ ఆధారిత సమాచారం ఆవశ్యకత పెరిగిందన్నారు. విజ్ఞానం విస్తరిస్తున్నంత మేర ప్రమాదం కూడా పొంచి ఉందన్నారు. ఆ క్రమంలో అందిరితో పంచుకోవాల్సిన సమాచారం ఒకరి నుంచి మరొకరికి కొనసాగినప్పటికీ ఇబ్బంది లేదన్నారు. ఇండియన్ సర్వర్స్ సీఈవో సాయి సతీష్ మాట్లాడుతూ డిజిటల్ పరిజ్ఞానం అందుబాటులోకి వస్తున్న ప్రస్తుత తరుణంలో మొత్తం జీవిత అవసరాన్ని కేవలం ఫోన్ ద్వారానే నియంత్రించే సదున్న పరిస్థితులు ఉన్నాయన్నారు. వ్యక్తిగత సమాచారం ఇతరులకు చేరకుండా పలు జాగ్రత్తలు అవసరమన్నారు. కళాశాల అధ్యక్షులు వంకడార హేమచంద్రరావు, ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ వి. నారాయణరావు మాట్లాడుతూ సైబర్ సెక్యూరిటీపై మరింతగా లోతైన అధ్యయనం జరగాలన్నారు. ఈ కార్యక్రమంలో ఆచార్య సుందరకృష్ణ సావనీర్ ను ఆవిష్కరించారు. సభలో వైస్ ప్రిన్సిపాల్ ఈ. వరప్రసాద్, అకడమిక్ డైరెక్టర్ పీ.ఎల్. రమేష్, విభాగాధిపతి పి. రవింద్ర, అధ్యాపకులు పీ. భారతీ, షమీమ్ తదితరులు పాల్గొన్నారు.





మాట్లాడుతున్న సుందరకృష్ణ

## సైబర్ సెక్యూరిటీపై అవగాహన పెరగాలి

» జాతీయ స్థాయి వర్క్‌షాప్ ప్రారంభం  
» ఆచార్య వై.కె.సుందరకృష్ణ

వన్‌టౌన్, నవంబరు 28 : సైబర్ సెక్యూరిటీపై ప్రతి ఒక్కరిలోనూ అవగాహన పెరగాలని కృష్ణా విశ్వవిద్యాలయం ప్రిన్సిపాల్ ఆచార్య వై.కె.సుందర కృష్ణ అన్నారు. కొత్తపేటలోని కేటీఎన్ కళాశాల కంప్యూటర్స్ సైన్స్ అండ్ అప్లికేషన్స్ విభాగం ఆధ్వర్యంలో 'సైబర్ సెక్యూరిటీ' అంశంపై రెండు రోజుల జాతీయ సదస్సు బుధవారం ప్రారంభమైంది. ఈ సందర్భంగా జరిగిన ప్రారంభ సభకు ఆచార్య సుందరకృష్ణ ముఖ్య అతిథిగా హాజరయ్యారు. జ్యోతి వెలిగించి జాతీయ సదస్సు ప్రారంభించారు. ఆనంతరం ఆయన మాట్లాడుతూ సమాచార భద్రత చాలా ముఖ్యమైన అంశంగా మారిందన్నారు. సాంకేతిక విప్లవం నేపథ్యంలో కంప్యూటర్ ఆధారిత సమాచార అవశ్యకత పెరిగిందన్నారు. ఇండియన్ నర్సీసెస్ సీఈవో సాయిసతీష్ మాట్లాడుతూ డిజిటల్ పరిజ్ఞానం అందుబాటులోకి వస్తున్న ప్రస్తుత తరుణంలో మొత్తం జీవిత అవసరాలన్నీ కేవలం పోస్ డ్యూనానే నియంత్రణ చేస్తున్న పరిస్థితులు ఉన్నాయన్నారు. కళాశాల పాలక వర్గ అధ్యక్షుడు వంకడార హేమచంద్రరావు మాట్లాడుతూ సైబర్ సెక్యూరిటీపై ఇటీవల విస్తృతమైన చర్చ కొనసాగుతోందన్నారు. దీనిని విద్యార్థులు అవకాశంగా మలచుకొని ఉపాధి పొందాలన్నారు. ఈ కార్యక్రమంలో కళాశాల ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ వి.నారాయణరావు, వైస్ ప్రిన్సిపాల్ ఈ.వరప్రసాద్, ఆకడమిక్ డైరెక్టర్ పి.ఎల్.రమేష్, విభాగాధిపతి పి.రవీంద్ర, అధ్యాపకులు పి.భారతి, షమీమ్ తదితరులు పాల్గొన్నారు.

Thu, 29 November 2018 andhrajyothy.epaper-origin.readwhere.com/c/34421918

## సైబర్ భద్రతతోనే ప్రగతి సాధ్యం

రెండు రోజుల జాతీయ సదస్సు ప్రారంభం



మాట్లాడుతున్న ఆచార్య సుందరకృష్ణ

వన్‌టౌన్ (విజయవాడ పశ్చిమ) : సైబర్ భద్రత తోనే భారత ప్రగతి సాధ్యమని కృష్ణా విశ్వవిద్యాలయం కళాశాల ప్రిన్సిపాల్ ఆచార్య వై.కె.సుందర కృష్ణ పేర్కొన్నారు. డిజిటల్ వ్యవస్థలో ఉన్న భారత ప్రగతి, ఆర్థిక సమాచారం బయటపడే పాక్షిక బహుంబిభవనం పరిస్థితులు ఎదురవుతాయని హెచ్చరించారు. కేటీఎన్ కళాశాల కంప్యూటర్ సైన్స్ అండ్ అప్లికేషన్స్ విభాగం ఆధ్వర్యంలో 'సైబర్ సెక్యూరిటీ' అంశంపై రెండు రోజుల జాతీయ సదస్సు బుధవారం ప్రారంభమైంది. ఈ సందర్భంగా జరిగిన ప్రారంభ సభకు ముఖ్యఅతిథిగా హాజరైన ఆచార్య సుందరకృష్ణ మాట్లాడుతూ సాంకేతిక విప్లవం నేపథ్యంలో కంప్యూటర్ ఆధారిత సమాచారం అవశ్యకత పెరిగిందన్నారు. సాంకేతికవిప్లవం సమాచారం తప్పకుండా ఇటీవల అధికమైందన్నారు. తత్ఫలితంగా వ్యక్తిగతమైన విషయాలతో పాటు దేశ, ఆర్థిక రంగాలు తీవ్రమైన సంక్షోభాన్ని ఎదుర్కొనే పరిస్థితులు ఉత్పన్నమవుతాయని హెచ్చరించారు. దీనిపై ప్రతి ఒక్కరూ అవగాహన పెంచుకోవాలని సూచించారు. ఇండియన్ నర్సీసెస్ సీఈవో సాయిసతీష్ మాట్లాడుతూ సైబర్ సెక్యూరిటీపై ఇటీవల విస్తృతమైన చర్చ కొనసాగింది అని చెప్పారు. సభకు అధ్యక్షత వహించిన కళాశాల ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ వి.నారాయణరావు మాట్లాడుతూ సైబర్ సెక్యూరిటీ చాలా ముఖ్యమైన అంశం కావడం కీలకమైన విషయమని చెప్పారు. దీనిపై చురుకైన లోతైన అభ్యయనం కొనసాగాలన్నారు. ఈ సందర్భంగా ఆచార్య సుందరకృష్ణ సదస్సు సావనీర్‌ను అభివృద్ధి చేశారు. సభలో వైస్ ప్రిన్సిపాల్ ఈ.వరప్రసాద్, ఆకడమిక్ డైరెక్టర్ పి.ఎల్. రమేష్, విభాగాధిపతి పి.రవీంద్ర తదితరులు ప్రసంగించారు. అధ్యాపకులు పి.భారతి, షమీమ్ తదితరులు పాల్గొన్నారు.

Thu, 29 November 2018 epaper.sakshi.com/c/34421687

# సైబర్ సెక్యూరిటీపై అవగాహన పెరగాలి

- కృష్ణా విశ్వవిద్యాలయం

కళాశాల ప్రిన్సిపాల్ ఆచార్య సుందరకృష్ణ

ప్రజాశక్తి - భవానీపురం  
సైబర్ సెక్యూరిటీపై ప్రతి ఒక్కరిలోనూ అవగాహన పెరగాలని కృష్ణా విశ్వవిద్యాలయం కళాశాల ప్రిన్సిపాల్ ఆచార్య వై.కె. సుందరకృష్ణ అన్నారు. కాకరపర్తి భావనారాయణ కళాశాల కంప్యూటర్స్ సైన్స్ అండ్ అప్లికేషన్స్ విభాగం ఆధ్వర్యంలో 'సైబర్ సెక్యూరిటీ' అంశంపై రెండు రోజుల జాతీయ సదస్సు బుధవారం ప్రారంభమైంది. ఈ సందర్భంగా జరిగిన ప్రారంభ సభకు ఆచార్య సుందరకృష్ణ ముఖ్య అతిథిగా హాజరయ్యారు. జ్యోతి ప్రజ్వలన చేసి జాతీయ సదస్సును ప్రారంభించారు. ఆనంతరం ఆయన మాట్లాడుతూ సమాచార భద్రత చాలా ముఖ్యమైన అంశంగా మారిందన్నారు. సాంకేతిక విప్లవం నేపథ్యంలో కంప్యూటర్ ఆధారిత సమాచారం అవశ్యకత పెరిగిందన్నారు. విజ్ఞానం విస్తరిస్తున్నంత మేర ప్రమాదం కూడా పొంది ఉందన్నారు. ఆ క్రమంలో అందరితో మంచుకోవాల్సిన సమాచారం ఒకరి నుంచి మరొకరికి కొనసాగినప్పటికీ ఇబ్బంది లేదన్నారు. కానీ సంస్థలోని అంతర్గత సమాచారం లేదా భద్రత, ఆర్థిక అంశాలకు సంబంధించిన సమాచారం ఇరతులకు అభివినప్పుడు తప్పకుండా ప్రమాదం చోటుచేసుకుంటుందన్నారు. ఈ



మాట్లాడుతున్న కృష్ణా విశ్వవిద్యాలయం కళాశాల ప్రిన్సిపాల్ సుందరకృష్ణ తదితరులు



హాజరైన కళాశాల విద్యార్థిని విద్యార్థులు

విధమైన సాంకేతిక పరమైన సమాచారం తప్పకుండా ఇటీవల అధికమైందన్నారు. తత్ఫలితంగా వ్యక్తిగతమైన విషయాలతో పాటు దేశ, ఆర్థిక రంగాలు తీవ్రమైన సంక్షోభాన్ని ఎదుర్కొనే పరిస్థితులు ఉత్పన్నమవుతాయన్నారు. ఇండియన్ నర్సీసెస్ సీ.ఇ.ఓ. సాయిసతీష్ మాట్లాడుతూ డిజిటల్ పరిజ్ఞానం అందుబాటులోకి వస్తున్న ప్రస్తుత తరుణంలో మొత్తం జీవిత అవసరాలన్నీ కేవలం పోస్ డ్యూనానే నియంత్రణ చేస్తున్న పరిస్థితులు ఉన్నాయన్నారు. భారతదేశంలో ఇటీవల నోట్ల రద్దు తదితర సంస్కరణల నేపథ్యంలో మొత్తం ఆర్థిక వ్యవహారాలన్నీ డిజిటల్ రూపంలోకి మారిపోయాయిన్నారు. ఆ క్రమంలో వ్యక్తుల వ్యక్తిగత

సమాచారంతో పాటుగా ఆయా ఆర్థిక సంస్థల పాస్‌వర్డ్లు, ఓ.టి.పి.లు వంటి సమాచారం ఇతరులకు లభించినప్పుడు తీవ్రంగా నష్టపోవాల్సి ఉంటుందన్నారు. ఇది చిన్న విషయం కాదని నాలుగు అక్షరాల పాస్‌వర్డ్ వ్యవస్థను నాశనం చేయవచ్చన్నారు. దీనిపై ప్రతి ఒక్కరూ జాగ్రత్తలు తీసుకోవాలన్నారు. ఈ సందర్భంగా ఆచార్య సుందరకృష్ణ సదస్సు సావనీర్‌ను అభివృద్ధి చేశారు. ఈ సభలో కళాశాల పాలకవర్గ అధ్యక్షులు వంకడార హేమచంద్రరావు, ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ వి. నారాయణరావు వైస్ ప్రిన్సిపాల్ ఈ. వరప్రసాద్, ఆకడమిక్ డైరెక్టర్ పి.ఎల్. రమేష్, విభాగాధిపతి పి. రవీంద్ర తదితరులు ప్రసంగించారు. అధ్యాపకులు పి. భారతి, షమీమ్, విద్యార్థులు పాల్గొన్నారు.

Thu, 29 November 2018 epaper.prajasakti.com/c/34422763

## సైబర్ భద్రతపై దృష్టి సారించాలి

వరంగల్ కంప్యూటర్స్ విభాగ ఆచార్యులు డాక్టర్ సురేష్ బాబు

వన్ టౌన్, నవంబరు 29 :

సైబర్ భద్రతపై ప్రతి ఒక్కరూ దృష్టి పెట్టాలని నేషనల్ ఇన్ స్టిట్యూట్ ఆఫ్ టెక్నాలజీ (నిట్) వరంగల్ కంప్యూటర్స్ విభాగ ఆచార్యులు డాక్టర్ ఈ.సురేష్ బాబు అన్నారు. కేబీఎన్ కళాశాల కంప్యూటర్ సైన్స్ అండ్ అప్లికేషన్స్ విభాగం ఆధ్వర్యంలో 'సైబర్ సెక్యూరిటీ' అంశంపై



మాట్లాడుతున్న ఈ.సురేష్ బాబు

రెండు రోజులుగా జరుగుతున్న జాతీయ సదస్సు గురువారం సాయంత్రం ముగిసింది. ఈ కార్యక్రమానికి ముఖ్య అతిథిగా విచ్చేసిన సురేష్ బాబు మాట్లాడుతూ ప్రస్తుతం సెల్ ఫోన్ వినియోగించే ప్రతి ఒక్కరూ సైబర్ సెక్యూరిటీ గురించి ఆలోచించాలన్నారు. డిజిటల్ సమాచారాన్ని కాపాడుకునేందుకు తీసుకోవాల్సిన చర్యలపై ప్రతి ఒక్కరూ అవగాహన పెంచుకోవాలన్నారు. తద్వారా విద్యార్థులకు ఉపాధి అవకాశాలు సైతం చేరువవుతాయని వివరించారు. ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ వినాయకరావు మాట్లాడుతూ సైబర్ సెక్యూరిటీ అంశంపై రెండు రోజులుగా జరుగుతున్న జాతీయ సదస్సు విజయవంతమైందన్నారు. ఈ కార్యక్రమంలో కళాశాల వైస్ చీఫ్ ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ కె.నవీన్ కుమార్, అకడమిక్ డైరెక్టర్ పి.ఎల్.రమేష్, విభాగాధిపతి పి.రవీంద్ర, అధ్యాపకులు పి.భారతి, షమీమ్ తదితరులు పాల్గొన్నారు. అనంతరం సదస్సులో పాల్గొన్న వారికి ప్రశంసాపత్రాలను అందజేశారు.

## సైబర్ భద్రతపై దృష్టి సారిస్తే మేలు

అట్టిసగర్, న్యూనటుడే: నేటి యువత సైబర్ భద్రతపై దృష్టి సారించాలని తెలంగాణ రాష్ట్రం వరంగల్ లోని చెందిన నేషనల్ ఇన్ స్టిట్యూట్ ఆఫ్ టెక్నాలజీ(నిట్) కంప్యూటర్ విభాగం ఆచార్యులు డాక్టర్ సురేష్ బాబు అన్నారు. కొత్తపేట, కేబీఎన్ కళాశాల కంప్యూటర్ సైన్స్, అప్లికేషన్స్ విభాగం ఆధ్వర్యంలో సైబర్ సెక్యూరిటీ అనే అంశంపై రెండు రోజులుగా జరుగుతున్న సదస్సు గురువారం ముగిసింది. ఈ సందర్భంగా ఆయన మాట్లాడుతూ.. ప్రస్తుత సాంకేతిక యుగంలో సైబర్ సెక్యూరిటీ అత్యంత కీలకమైన అంశంగా మారిందన్నారు. చరవాణి వినియోగించే ప్రతి ఒక్కరూ సైబర్ సెక్యూరిటీ గురించి ఆలోచించాల్సిన అవసరం ఉందన్నారు. వ్యక్తిగత సమాచారం ఇతరులకు అభిక్షేప భద్రత ప్రశ్నార్థకంగా మారుతుంది అన్నారు. ఆర్థికంగానే కాకుండా ప్రాణాలకు ముప్పు వాటిల్లే ప్రమాదం ఉందని పేర్కొన్నారు. సంస్థలలో, దేశాలకు సంబంధించిన సమాచారాన్ని తస్మందించే ఇతరులకు చేరదయాలని భావించే వ్యక్తులు సమాజంలో



మాట్లాడుతున్న సురేష్ బాబు

అధికం అవుతున్నారని వివరించారు. డిజిటల్ సమాచారాన్ని కాపాడుకునేందుకు తీసుకోవాల్సిన చర్యలపై ప్రతి ఒక్కరూ అవగాహన పెంచుకోవాలని సూచించారు. విద్యార్థులు దీనిపై దృష్టి పెడితే ఉపాధి అవకాశాలు చేరువ అవుతాయని అన్నారు. కళాశాల ప్రిన్సిపల్ డాక్టర్ వినాయకరావు మాట్లాడుతూ సైబర్ సెక్యూరిటీ అనే అంశంపై రెండు రోజులుగా నిర్వహించిన జాతీయ సదస్సు విజయవంతం అయిందని చెప్పారు. రానున్న కాలంలో సైబర్ సెక్యూరిటీపై మరింత చర్చ జరగాల్సిన అవసరం ఉందన్నారు. సదస్సులో పాల్గొన్న విద్యార్థులకు ప్రశంసా పత్రాలను అందించారు. కార్యక్రమంలో కళాశాల వైస్ చీఫ్ ప్రిన్సిపల్ కె.నవీన్ కుమార్, అకడమిక్ డైరెక్టర్ పి.ఎల్.రమేష్, విభాగాధిపతి పి.రవీంద్ర, తదితరులు పాల్గొన్నారు.

EENADU



Fri, 30 November 2018  
andhrajyothi.epaper-origin.readwhere.com/c/3445531



ఆంధ్రజ్యోతి

# సైబర్ భద్రతపై దృష్టి సారించాలి



మాట్లాడుతున్న వరంగల్ (నిట్) కంప్యూటర్స్ విభాగ ఆచార్యులు సురేష్ బాబు

### ప్రజాశక్తి - భవానీపురం

సైబర్ భద్రతపై ప్రతి ఒక్కరూ దృష్టి పెట్టాలని నేషనల్ ఇన్ స్టిట్యూట్ ఆఫ్ టెక్నాలజీ (నిట్) వరంగల్ కంప్యూటర్స్ విభాగ ఆచార్యులు డాక్టర్ ఈ. సురేష్ బాబు అన్నారు. కేబీఎన్ కళాశాల కంప్యూటర్ సైన్స్ అండ్ అప్లికేషన్స్ విభాగం ఆధ్వర్యంలో 'సైబర్ సెక్యూరిటీ' అంశంపై రెండు రోజులుగా జరుగుతున్న జాతీయ సదస్సు గురువారం ముగిసింది. ఈ సందర్భంగా జరిగిన ముగింపు సభకు డాక్టర్ సురేష్ బాబు ముఖ్య అతిథిగా పాల్గొని,

మాట్లాడుతూ ప్రస్తుత సాంకేతిక యుగంలో సైబర్ సెక్యూరిటీ అత్యంత కీలకమైన అంశంగా మారిందన్నారు. సెల్ ఫోన్ వినియోగించే ప్రతి ఒక్కరూ సైబర్ సెక్యూరిటీ గురించి ఆలోచించాలన్నారు. ఆర్థికంగానే కాకుండా ప్రాణాలకు కూడా ముప్పు వాటిల్లే ప్రమాదముందన్నారు. సంస్థలు, దేశాలకు సంబంధించిన సమాచారాన్ని తస్మందించే తద్వారా ఇతరులకు చెడు చేయాలని భావించే వ్యక్తులు సమాజంలో అధికమవుతున్నారన్నారు. డిజిటల్ సమాచారాన్ని కాపాడుకునేందుకు తీసుకోవాల్సిన చర్యలపై ప్రతి ఒక్కరూ అవగాహన పెంచుకోవాలన్నారు. దానిపై విద్యార్థులు దృష్టి సారించాలన్నారు. తద్వారా ఉపాధి అవకాశాలు సైతం చేరువవుతాయని వివరించారు. సభకు అధక్షత వహించిన కళాశాల ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ వినాయకరావు మాట్లాడుతూ సైబర్ సెక్యూరిటీ అంశంపై మంచి అవగాహన కలిగిందన్నారు. ముఖ్యంగా డిజిటల్ వస్తువులను వినియోగించే ప్రతి ఒక్కరూ దీనిపై కనీస అవగాహన పెంపొందించుకోవాలన్నారు. అకడమిక్ డైరెక్టర్ పి.ఎల్. రమేష్, విభాగాధిపతి పి. రవీంద్ర తదితరులు ప్రసంగించారు. అనంతరం సదస్సులో పాల్గొన్న వారికి ప్రశంసాపత్రాలను అందజేశారు. ఈ కార్యక్రమంలో అధ్యాపకులు పి. భారతి, షమీమ్ తదితరులు పాల్గొన్నారు.



Fri, 30 November 2018  
epaper.prajasakti.com/c/34454818



# సైబర్ భద్రతపై దృష్టి సారించాలి



మాట్లాడుతున్న వరంగల్ (నిట్) కంప్యూటర్స్ విభాగ ఆచార్యులు సురేష్ బాబు

## ప్రజాశక్తి - భవానీపురం

సైబర్ భద్రతపై ప్రతి ఒక్కరూ దృష్టి పెట్టాలని నేషనల్ ఇనిస్టిట్యూట్ ఆఫ్ టెక్నాలజీ (నిట్) వరంగల్ కంప్యూటర్స్ విభాగ ఆచార్యులు డాక్టర్ ఈ. సురేష్ బాబు అన్నారు. కెబీఎన్ కళాశాల కంప్యూటర్ సైన్స్ అండ్ అప్లికేషన్స్ విభాగం ఆధ్వర్యంలో 'సైబర్ సెక్యూరిటీ' అంశంపై రెండు రోజులుగా జరుగుతున్న జాతీయ సదస్సు గురువారం ముగిసింది. ఈ సందర్భంగా జరిగిన ముగింపు సభకు డాక్టర్ సురేష్ బాబు ముఖ్య అతిథిగా పాల్గొని,

మాట్లాడుతూ ప్రస్తుత సాంకేతిక యుగంలో సైబర్ సెక్యూరిటీ అత్యంత కీలకమైన అంశంగా మారిందన్నారు. సెల్ ఫోన్ వినియోగించే ప్రతి ఒక్కరూ సైబర్ సెక్యూరిటీ గురించి ఆలోచించాలన్నారు. ఆర్థికంగానే కాకుండా ప్రాణాలకు కూడా ముప్పు వాటిల్లే ప్రమాదముందన్నారు. సంస్థలు, దేశాలకు సంబంధించిన సమాచారాన్ని తస్కరించి తద్వారా ఇతరులకు చెడు చేయాలని భావించే వ్యక్తులు సమాజంలో అధికమవుతున్నారన్నారు. డిజిటల్ సమాచారాన్ని కాపాడుకునేందుకు తీసుకోవాల్సిన చర్యలపై ప్రతి ఒక్కరూ అవగాహన పెంచుకోవాలన్నారు. దానిపై విద్యార్థులు దృష్టి సారించాలన్నారు. తద్వారా ఉపాధి అవకాశాలు సైతం చేరువవుతాయని వివరించారు. సభకు అధ్యక్షత వహించిన కళాశాల ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ వి. నారాయణరావు మాట్లాడుతూ సైబర్ సెక్యూరిటీ అంశంపై మంచి అవగాహన కలిగిందన్నారు. ముఖ్యంగా డిజిటల్ వస్తువులను వినియోగించే ప్రతి ఒక్కరూ దీనిపై కనీస అవగాహన పెంపొందించుకోవాలన్నారు. అకడమిక్ డైరెక్టర్ పి.ఎల్. రమేష్, విభాగాధిపతి పి. రవీంద్ర తదితరులు ప్రసంగించారు. అనంతరం సదస్సులో పాల్గొన్న వారికి ప్రశంసాపత్రాలను అందజేశారు. ఈ కార్యక్రమంలో అధ్యాపకులు పి. భారతి, షమీమ్ తదితరులు పాల్గొన్నారు.



# సైబర్ సెక్యూరిటీతో దేశ భద్రత

వనీటోవ్: డిజిటల్ సమాచారం త్వరగా ఉన్నప్పుడే దేశానికి భద్రత ఉంటుందని నేషనల్ ఇనిస్టిట్యూట్ ఆఫ్ టెక్నాలజీ (నిట్) వరంగల్ కంప్యూటర్స్ విభాగ ఆచార్యులు డాక్టర్ ఈ. సురేష్ బాబు అన్నారు. కెబీఎన్ కళాశాల కంప్యూటర్ సైన్స్ అండ్ అప్లికేషన్స్ విభాగం ఆధ్వర్యంలో 'సైబర్ సెక్యూరిటీ' అంశంపై రెండు రోజులుగా జరుగుతున్న జాతీయ సదస్సు గురువారం సాయంత్రం ముగిసింది. సురేష్ బాబు మాట్లాడుతూ.. సెల్ ఫోన్ వినియోగించే ప్రతి ఒక్కరూ సైబర్ సెక్యూరిటీ గురించి ఆలోచించాలన్నారు. ఒకటి వ్యక్తిగత సమాచారం ఇతరులకు లభిస్తే భద్రత ప్రశ్నార్థకమన్నారు. డిజిటల్ సమాచారాన్ని కాపాడుకునేందుకు తీసుకోవాల్సిన చర్యలపై ప్రతి ఒక్కరూ అవగాహన పెంచుకోవాలన్నారు. తద్వారా ఉపాధి అవకాశాలు సైతం చేరువవుతాయన్నారు. సభకు అధ్యక్షత వహించిన కళాశాల ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్ వి.నారాయణరావు మాట్లాడుతూ.. సైబర్ సెక్యూరిటీ అంశంపై విద్యార్థులను మంచి అవగాహన కలిగిందన్నారు. సైన్ ప్రిన్సిపాల్ డాక్టర్



సదస్సుకు పాల్గొన్న విద్యార్థులు, అధ్యాపకులు (ఇన్ ఫోటో) మాట్లాడుతున్న డాక్టర్ సురేష్ బాబు

కె.నవీన్ కుమార్ మాట్లాడుతూ.. సాంకేతిక పరిణామం ఎంతగా వృద్ధి చెందుతున్నదో అదే స్థాయిలో దాని భద్రత విషయంలోనూ ప్రమాదం తొలి చూస్తోందన్నారు. అకడమిక్ డైరెక్టర్ పి.ఎల్. రమేష్, విభాగాధిపతి పి.రవీంద్ర తదితరులు ప్రసంగించారు. అధ్యాపకులు పి.భారతి, షమీమ్ పాల్గొన్నారు.

# BROCHURE

**Chief Patrons**

**Sri Vankadara Hemachandra Rao**  
President, KBN College Committee

**Sri Tunuguntla Srinivasu**  
Secretary & Correspondent, KBN College Committee

**Patron**

**Dr. V. Narayana Rao** Principal - FAC

**Convenor**

**Mr. P. Ravindra**, HoD-Depl. of CS

**Advisory Committee**

Prof. Y.K.Sundara Krishna, Principal, Krishna University, Machilipatnam.  
 Prof. A.SrinivasaRao, Head, Department of IT, ALCET  
 Prof. D.Nagaraju, Head, Department of IT, LBRCE, Mylavaram  
 Prof. M.RaviSankar, Department of CSE, Vaagdevi College of Engineering, Hyderabad  
 Sri. E.VaraPrasad, Vice-Principal  
 Dr. K.Naveen Kumar, Vice-Principal  
 Prof. Y. Narasimha Rao Director for P.G Courses  
 Prof. V.NarasimhaRao, Director, KBN College, PG Centre,  
 Sri. P.L.Ramesh, Director, Academics & Planning

**Organizing Committee**

Ms. Shamim, HoD-MSc(CS)	Mr. K. V. Somann
Smt. P. Bharathi Devi HoD - MCA	Mr. D. Raghavendra Sunil
Mr. T. David Johnson	Ms. Ch. Suhasini
Mr. S. S. T. Sai	Mr. M. R. Pawan Kumar
Mr. P. S. R. Krishna	Ms. R. Jayamma
Mr. S. Vasu	Mr. B. Gantiah
Mr. V. Suresh	Ms. R. Selvaprabha
Ms. G. Rohini	Ms. L. Sravani
Ms. P. Swathi	Ms. A. Prathyusha
Ms. G. Geetha Pavani	Ms. Sk. Johnbee
Ms. V. Bangaru Lakshmi	Mr. K. Vijay
Ms. P. Pujitha	Ms. P. Gowthami Devi
Ms. G. Sathya Parimala	Ms. V. Sreshna
Ms. B. Sagarika	Mr. V. Sanath Rakesh
Ms. M. Sukanya	Mr. P. Samba Siva Rao
Ms. P. S. Bharathi	Mr. K. Uma Shankar
Mr. P. Sandeep	Mr. Y. Uma Mahesh

ISO 9001 : 2015

Re- Accredited by NAAC with "A" GRADE

**K.B.N.COLLEGE (Autonomous)**  
(Sponsored by SKPVV Hindu High Schools Committee)  
Kothipeta, Vijayawada - 520001, A.P.  
A College with Potential for Excellence (CPE-UGC)  
All India 92nd Rank in NIRF by MHRD (2017)

**UGC SPONSORED NATIONAL SEMINAR**  
(Under Autonomous Funds)  
ON

**CYBER SECURITY**  
(NSCS - 2018)  
IN COLLABORATION WITH KRISHNA UNIVERSITY, MACHILIPATNAM

On  
**28<sup>th</sup> & 29<sup>th</sup> NOVEMBER, 2018.**

**CYBER SECURITY**

Organized by  
**Department of Computer Science & Applications**

**ABOUT COLLEGE**

Kakaraparti Bhavanarayana College (KBN) is the vivacious outcome of a century old, charitable organization: S.K.P.V.V. Hindu High Schools Committee. It is one of the pioneer educational institutions in Vijayawada with the motto "TEJASWINAVADHITAMASTU" ("Let us learn while enlightened") clearly portraying its commitment to enlightenment. The College firmly believes in the maxim of Service to man is Service to God with regard to education, the true pathway for enlightenment. Ever since its inception in 1965, the College is known for its relentless striving towards transforming the student into an enlightened citizen. The college is ever vibrant and has evolved with the changing times. It was adorned with Autonomy in the year 2010. As a college with state of art facilities and the accolades it received like the Best Laboratory, Best Academic achievement, Best Library, Best NSS Unit speaks volumes about its steadfast endeavour in trying to dispel ignorance from society by wielding the potential weapon of education. The uniting efforts of the college eventually reflected in getting NAAC 'A' grade in 2013, with CPE in 2016 and All India 92nd Rank in NIRF by MHRD in 2017 which stands out to be the acme of academic achievement. The College is presently affiliated to Krishna University, Machilipatnam and it is one of the very few megalithic and top notch structures providing superlative education in the entire district of Krishna. The accomplishments of the college thus far have been by stimulating its appetite to reach unexplored horizons, and the saga of blazing newer trails continue unabated.

**ABOUT DEPARTMENT**

The Year 1992 is a landmark in the history of KBN college that witnessed the dawn of department of Computer Science. BCA course was introduced in the college during the academic year 1998-99 and M.Sc Computer Science course is being run successfully since 2001. Short term Vocational Computer courses were introduced by this Department in the year 2007 with the permission of Board of Intermediate Education, Andhra Pradesh and these extracurricular courses became a recognizable feather in the cap of the Department. MCA program was started during the Academic year 2007-2008. Multimedia and Animation courses were launched in the Academic Year 2010-11.

Cyber Security is winding up progressively essential in the present arranged world and is affecting each part of society including money, medicinal services, government, training, expressions and amusement. The target of this seminar is to show the essential standards of cyber security from the point of view of giving security mindfulness and its prescribed procedures for this present reality.

**OBJECTIVES OF THE SEMINAR**

- Review of Internet Security
- To familiarise the counter infection, hostile to spam and against spyware gadgets presently accessible
- To take in the most recent Internet security procedures, firewalls and so on.
- To give a fundamental information of moral hacking

**SUB THEMES**

- Cyber Security Issues and Challenges
- Cyber Crime: Prevention and Protection
- E-Commerce and Protection of Consumer Rights in Cyber Space
- Cyber Security & Cyber Crime Trends in India
- Cyber Laws in India
- Information Security

And any other domain related to the objective of the seminar

**CALL FOR PAPERS**

We encourage researchers, academicians, faculty members and students to submit their original research work related to the seminar and attend the seminar in order to discuss latest trends in the field of cyber security. Authors should submit their manuscript through e-mail: [seminarkbn@gmail.com](mailto:seminarkbn@gmail.com). All the papers must be submitted in IEEE format. Selected papers will be published in ISBN.

**REGISTRATION FEE**

For publication: Rs.1000/-  
For participation: Rs.300/-

**HOW TO APPLY**

All the participants are required to submit the registration form online by visiting the college website [www.kbncollege.ac.in](http://www.kbncollege.ac.in) pay the registration fee through a Demand Draft in favour of "THE PRINCIPAL, KBN COLLEGE", payable at Vijayawada and send the payment details through e-mail to [seminarkbn@gmail.com](mailto:seminarkbn@gmail.com) Spot registration is also available.

**IMPORTANT DATES**

Submission of Manuscript: 10th November, 2018.  
 Author Acceptance: 15th November, 2018.  
 Submission of Camera Ready Paper: 20th November, 2018.

**ADDRESS FOR COMMUNICATION**

**Sri. M. Ram Pawan Kumar**  
Asst. Professor, Department of M.C.A.,  
Ph. No.: 99851 03102

**Sri. P. Ravindra**,  
Head, Department of Computer Science,  
Ph. No.: 79810 64500

# INVITATION



ISO 9001-2015

NAAC 'A' GRADE

**K. B. N. COLLEGE** (Autonomous)

(sponsored by: S.K.P.V.V. Hindu High Schools Committee)  
Kothapet, VJAYAWADA - 1.

A College with Potential for Excellence (CPE-UGC)

## INVITATION

We solicit your gracious presence to the Inauguration of  
UGC Sponsored Two Day National Seminar

## **CYBER SECURITY** **(NSCS-2018)**

On 28<sup>th</sup> November, 2018 (Wednesday) at 9:30 a.m

Venue: Reading Room

Presided by: Dr. V. Narayana Rao, Principal

### Chief Guest

**Prof. Y.K.Sundara Krishna,**  
**Principal,**  
**Krishna University,**  
**Machilipatnam**

**VALEDICTORY @ 4.00 p.m. ON 29<sup>TH</sup> NOVEMBER, 2018**

**ORGANIZED BY:**  
**DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE & APPLICATIONS**

KAKARAPARTI BHAVANARAYANA COLLEGE(AUTONOMOUS)  
(SPONSORED BY S.K.P.V.V. HINDU HIGH SCHOOLS)  
KOTHAPET, VIJAYAWADA - 520 001.

UGC SPONSORED(UNDER AUTONOMOUS FUNDS)  
TWO-DAY NATIONAL SEMINAR  
ON  
CYBER SECURITY  
(NSCS-2018)

In collaboration with Krishna University, Machilipatnam

PROGRAMME SHEET - INAUGURAL SESSION

(28-11-2018 @ 9:30 AM)

- Inviting the Guests** : **Smt.L.Sravani**
- Lighting the Lamp** : **Dignitaries on the Dais**
- Prayer Song** : **Ms.V.Meena Kumari,Ms.K.Bhavani Devi**
- President's Opening Remarks** : **Dr. V.Narayana Rao, Principal**
- Theme of the Seminar** : **Sri.P.Ravindra, Convenor,HOD,Computer Science**
- Speeches by The Guests** : **Sri V.Hemachandra Rao, President,KBNCollege**  
*Committee*  
**Sri T.Srinivasu,Secretatry and Correspondent,KBNCollege**  
*Committee*  
**Sri.Dr. K.Naveen Kumar, VicePrincipal,KBN College**  
**Sri E.VaraPrasad, VicePrincipal,KBN College**  
**Sri Dr.Y.Narasimha Rao ,Director,PG Courses**  
**Sri Dr.V.Narasimha Rao ,Director,PG Centre**  
**Sri. P.L.Ramesh,Director,Academic&Planning**
- Introducing the Guest Of Honour** : **Ms.G.SatyaParimala**
- Message by Guest Of Honour** : **Sri Sai Sathish, Founder & CEO of Indian Servers**
- Introducing the Chief Guest** : **Ms.R.Jayamma**
- Release of Souvenir by the Chief Guest**
- Message by the Chief Guest** : **Prof.Y.K.Sundara Krishna, Principal, Krishna University**
- Vote of Thanks** : **Smt.P.Swati**

KAKARAPARTI BHAVANARAYANA COLLEGE(AUTONOMOUS)  
(SPONSORED BY S.K.P.V.V. HINDU HIGH SCHOOLS)  
KOTHAPET, VIJAYAWADA - 520 001.

UGC SPONSORED(UNDER AUTONOMOUS FUNDS)  
TWO-DAY NATIONAL SEMINAR  
ON  
CYBER SECURITY

(NSCS-2018)

In collaboration with Krishna University, Machilipatnam

PROGRAMME SHEET - VALEDICTORY SESSION

(29-11-2018 @ 5:00 PM)

- Inviting the Guests** : **Smt.R.Selvaprabha**
- President's Address** : **Dr. V.Narayana Rao**, *Principal*
- Convenors Report** : **Sri.P.Ravindra**, *Convenor,HOD,Computer Science*
- Speeches by The Guests** : **Sri V.Hemachandra Rao**, *President,KBNCollege*  
*Committee*  
**Sri T.Srinivasu**,*Secretatry and Correspondent,KBNCollege*  
*Committee*  
**Sri.Dr. K.Naveen Kumar**, *VicePrincipal,KBN College*  
**Sri E.VaraPrasad**, *VicePrincipal,KBN College*  
**Sri Dr.Y.Narasimha Rao** ,*Director,PG Courses*  
**Sri Dr.V.Narasimha Rao** ,*Director,PG Centre*  
**Sri. P.L.Ramesh**,*Director,Academic&Planning*
- Message by the Chief Guest** : **Dr.E.Suresh Babu**,*Assistant Professor,Department of CSE,*  
*National Institute of Technology, Warangal*
- Feedback** : **From the Participants**
- Felicitation to the Chief Guest** : **By the Dignitaries**
- Distribution of Certificates** : **By the Dignitaries**
- Vote of Thanks** : **Smt.P.Swati**

**National Anthem**