

Guest Talk on

“Data Science – Big Data Analytics”

By Sandhya R. , Associate Professor, Department of Master of Computer Applications,
JNN College of Engineering, Shivamogga

20-02-2021

A Guest talk was arranged on “Data Science – Big Data Analytics” for Fourth semester BCA & B.Sc. students. The resource person started her talk by sharing her knowledge on overview, importance and technological aspects used in Big Data. She also enlightened the students that the Big Data Analytics technology has become basic requirement in the current IT Industry and told the students that most of the reputed IT companies are using Big Data Analytics skills to take business data driven decisions efficiently in the right time. The resource person gave brief information about the skill sets that need to be incorporated to become a successful IT Professional and also about the Job opportunities.

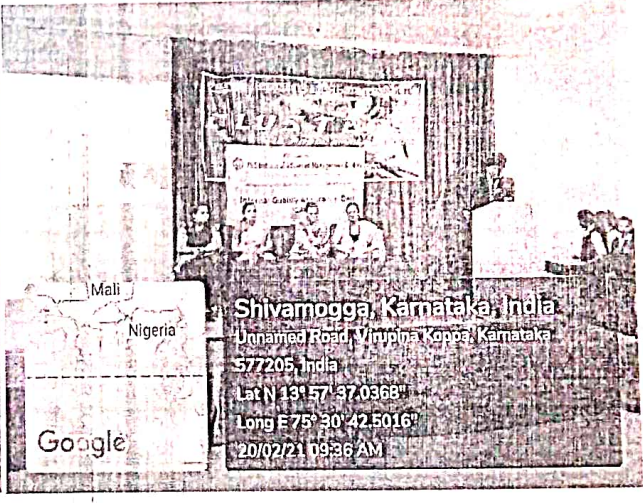
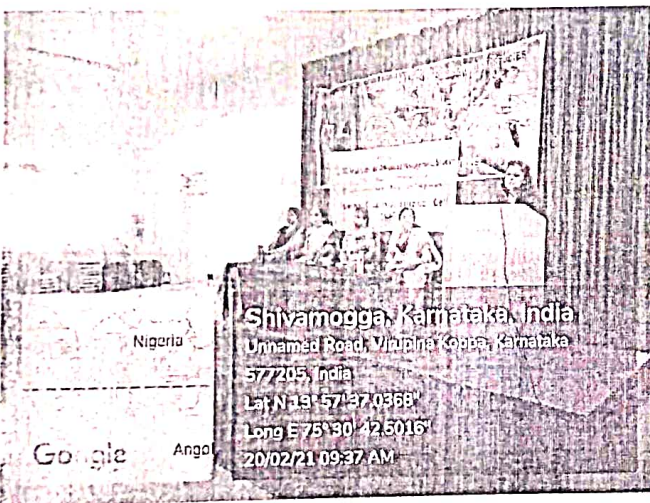
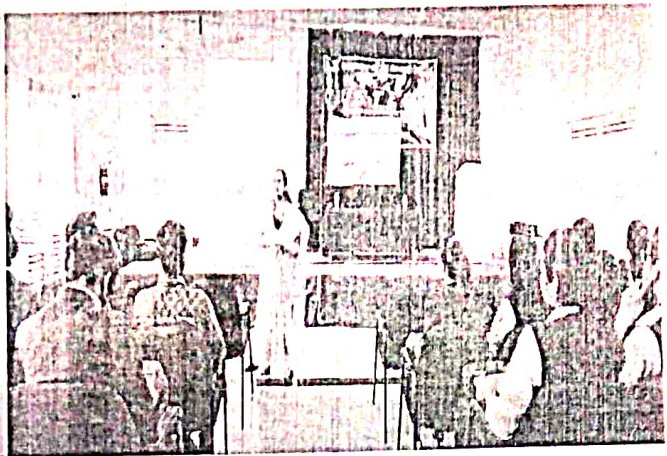
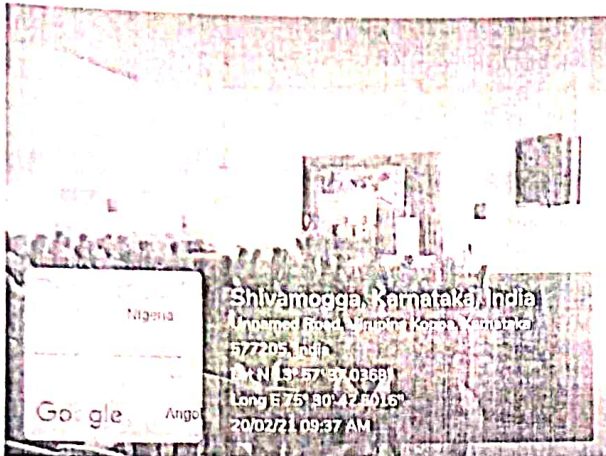
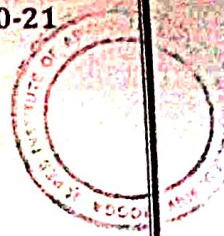
The guest speaker gave some valuable tips to the students to take up simple problem statements and collect data first, analyze the data and apply the analytical techniques which can be incorporated during their Data Science related projects.

She concluded the session by motivating the students to explore in the field of Corporate, how the top companies make use of the Data Science – Big Data Analytics . She suggested the students to develop small applications on their own using new technologies.

The talk was followed by an interactive session. The talk has proven to be very inspiring and informative for the students.

Dr. K. Sailatha, Principal, Ms. Roopa D S, HOD, Department of Computer Science, Ms. Ashwini E M, Cluster Coordinator and faculty members of Department of Computer Science were also present. Second year students, Mr. Loyala D’Souza welcomed the Guests, Ms. Madhura G P did invocation and Ms. Sahana proposed Vote of thanks on the occasion.

128 students attended this special guest talk.



Ashwini E.M.
Mrs. Ashwini E M
Co-ordinator

Roopa D.S. 22/02/2021
Mrs. Roopa.D.S
HOD, BCA

Head of The Department
Department of Computer Science
PES Institute of Advanced Management Studies
SHIVAMOGGA-577 204

K. Sailatha
9/3/2021
Dr. K. Sailatha
Principal

Principal
PES Institute of Advanced Management Studies
NH 206, Sagar Road
SHIVAMOGGA-577 204.

54



Details of Students who attended Guest talk on Data Science- Big
Data analytics on 20-FEB-2021

III Sem BCA A Sec:

Sl.No	Reg No	Name	Signature
1	BC190902	ABDUL RAZAK K	AB
2	BC190903	ABHINAM B.S	Abhinam
3	BC190904	ADITHYA D.G	Adithya D.G
4	BC190906	AISHWARYA S	Aishwarya
5	BC190907	AKSHATHA A.S	AKS
6	BC190908	AKSHATHA M	Akshatha.M
7	BC190909	ANAGHA BHOOPALAM T.R	Anagha
	BC190912	ANKITH H.D	Ankith H.D
	BC190914	ANVITHA S	Anvitha.S
10	BC190916	ARPITHA S SANNAGOUDAR	Arpitha
11	BC190917	BANDA SANDHYA	Sandhya
12	BC190919	BHARANI B.S	Bharani
13	BC190923	BHOOMIKA T.S	Bhoomika.T.S
14	BC190925	CHANDANA G.K	AB
15	BC190926	CHETHAN KUMAR	Chethan
16	BC190927	CHINTAN S.U	Chintan
17	BC190928	CHIRANTH S	Chiranth
18	BC190929	DIVYA C.B	Divya
19	BC190933	HABEEB UR RAHAMAN	Habib
20	BC190935	HEMANTH D.G	Hemant
21	BC190937	JAYANTH C.L	Jayanth.C.L
22	BC190938	KARAN S.N	KARAN.S.N
23	BC190939	KAVANA G.S	Kavana
24	BC190940	KAVANA P	Kavana.P
25	BC190942	KIRANKUMAR THORATH K	Kiran
26	BC190945	LOYOLA DSOUZA	Loyal
27	BC190946	MADATHALA R REDDY	R.R
28	BC190947	MADHURA G.P	Madhura.G.P
29	BC190948	MADHURA H.S	Madhura.H.S
30	BC190949	MAITHILI BHAT	Maithili.Bhat
31	BC190951	MANASA D.A	Manasa.D.A
32	BC190952	MANASA K.C	Manasa.K.C
33	BC190955	MANOJ S	Manoj
34	BC190956	MANOJ S.M	Manoj.S.M
35	BC190958	MIRZA FAIZAN BAIG	AB
36	BC190959	MOHAMMED FAIZ	AB
37	BC190960	MOHAMMED SABEEL	Mohammed Sabeel
38	BC190961	MOHAMMED SALIM SUHAIL	Mohammed Salim Suhail

Seefat 22/2/21

ಡೇಟಾ ಸೈನ್ಸ್ -ಬಿಗ್ ಡೇಟಾ ಅನಲಿಟಿಕ್ಸ್ ಕುರಿತು ಉಪನ್ಯಾಸ

ಶಿವಮೊಗ್ಗ: ಇಂದಿನ ಐಟಿ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಬೃಹತ್ ಕಂಪನಿಗಳು ಬಿಗ್ ಡೇಟಾ ಅನಲಿಟಿಕ್ಸ್ ಕೌಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಡೇಟಾ ಡ್ರಿವನ್ ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಸಮರ್ಥವಾಗಿ ಅತೀ ಕಡಿಮೆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಿವೆ. ಈ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಇಂದು ಬಿಗ್ ಡೇಟಾ ಅನಲಿಟಿಕ್ಸ್ ಅಲೆಯು ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಇದೆ. ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಡೇಟಾಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಮಾಡುವುದು ಹಾಗೂ ಅವುಗಳನ್ನು ಶೇಖರಿಸಿ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡುವ ಕೌಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ಕರಗತ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು ಹಾಗೆಯೇ ಐಟಿ ಕಂಪನಿಗಳಲ್ಲಿ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಲು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಕೌಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ಕಲಿಯುವ ಅಗತ್ಯವಿದೆ ಎಂದು ಜಿಎನ್‌ಎನ್ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕಾಲೇಜಿನ ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್



ವಿಭಾಗದ ಸಹ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕರಾದ ಆರ್. ಸಂದ್ಯಹೇಳಿದರು. ಅವರು ನಗರದ ಪಿಇಎಸ್ ಐಎಎಮ್‌ಎಸ್ ಡಿಗ್ರಿ ಕಾಲೇಜಿನಲ್ಲಿ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಸೈನ್ಸ್ ವಿಭಾಗದ ಕ್ಲಸ್ಟರ್ ಫೋರಂ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಆಯೋಜಿಸಲಾಗಿದ್ದ ವಿಶೇಷ ಉಪನ್ಯಾಸ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವ್ಯಕ್ತಿಯಾಗಿ ಆಗಮಿಸಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಉದ್ದೇಶಿಸಿ ಮಾತನಾಡಿದರು.

ಈ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಕಾಲೇಜಿನ ಪ್ರಾಂಶುಪಾಲರಾದ ಡಾ. ಕೆ. ಸಾಯಿಲತಾ ವಹಿಸಿದ್ದರು. ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಸೈನ್ಸ್ ವಿಭಾಗದ ಮುಖ್ಯಸ್ಥೆ ರೂಪಾ ಡಿ. ಎಸ್, ಕ್ಲಸ್ಟರ್ ಫೋರಂ ಸಂಚಾಲಕಿ ಅಶ್ವಿನಿ. ಈ. ಎಂ ಉಪಸ್ಥಿತರಿದ್ದರು. ಮಧುರ ರವರಿಂದ ಪ್ರಾರ್ಥನೆ. ಲಾಯಲ್ ಡಿಸೋಜಾ ನಿರೂಪಿಸಿದರೆ, ಸಹನ ವಂದನಾರ್ಪಣೆ ಮಾಡಿದರು.

ಅಜಿಯ

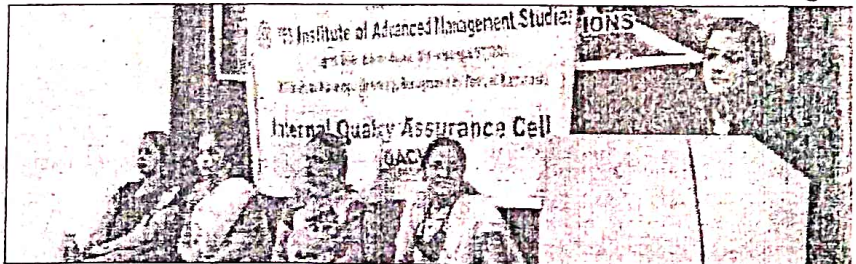
ಸೋಮವಾರ, 22
ಫೆಬ್ರವರಿ 2021

ಡೇಟಾ ಅನಲಿಟಿಕ್ಸ್ ಕಲಿಕೆಗೆ ಮುಂದಾಗಿ: ಸಂಧ್ಯಾ

ಶಿವಮೊಗ್ಗ, ಫೆ.22:

ಇಂದಿನ ಐಟಿ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಬೃಹತ್ ಕಂಪನಿಗಳು ಬಿಗ್ ಡೇಟಾ ಅನಲಿಟಿಕ್ಸ್ ಕೌಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಡೇಟಾ ಡ್ರಿವನ್ ತೀರ್ಮಾನಗಳನ್ನು ಸಮರ್ಥವಾಗಿ ಅತೀ ಕಡಿಮೆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತಿವೆ. ಈ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಇಂದು ಬಿಗ್ ಡೇಟಾ ಅನಲಿಟಿಕ್ಸ್ ಅಲೆಯು ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಇದೆ ಎಂದು ಜಿಎನ್‌ಎನ್ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕಾಲೇಜಿನ ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ವಿಭಾಗದ ಸಹ ಪ್ರಾಧ್ಯಾಪಕಿ ಸಂಧ್ಯಾ. ಆರ್ ಹೇಳಿದರು.

ನಗರದ ಪಿಇಎಸ್ ಐಎಎಮ್‌ಎಸ್ ಡಿಗ್ರಿ ಕಾಲೇಜಿನಲ್ಲಿ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಸೈನ್ಸ್ ವಿಭಾಗದ ಕ್ಲಸ್ಟರ್ ಫೋರಂ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಆಯೋಜಿಸಲಾಗಿದ್ದ ವಿಶೇಷ ಉಪನ್ಯಾಸ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ವ್ಯಕ್ತಿಯಾಗಿ ಮಾತನಾಡಿದರು.



ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಡೇಟಾಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ಮಾಡುವುದು ಹಾಗೂ ಅವುಗಳನ್ನು ಶೇಖರಿಸಿ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡುವ ಕೌಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ಕರಗತ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು ಹಾಗೆಯೇ ಐಟಿ ಕಂಪನಿಗಳಲ್ಲಿ ಯಶಸ್ವಿಯಾಗಲು ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಕೌಶಲ್ಯಗಳನ್ನು ಕಲಿಯುವ ಅಗತ್ಯವಿದೆ. ಯಾವ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಬಿಗ್ ಡೇಟಾ ಅನಲಿಟಿಕ್ಸ್ ಬಳಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡುವ ಜೊತೆಗೆ ಇದರ ಅನುಕೂಲತೆ ಮತ್ತು ಅನಾನುಕೂಲತೆಗಳ ಜೊತೆಗೆ ಇರುವಂತಹ ಉದ್ಯೋಗಾವಕಾಶಗಳ ಬಗ್ಗೆ

ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ನೀಡಿದರು. ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಇವರ ಜೊತೆಗೆ ಸಂವಾದವನ್ನು ನಡೆಸಿದರು.

ಕಾಲೇಜಿನ ಪ್ರಾಂಶುಪಾಲೆ ಡಾ. ಕೆ. ಸಾಯಿಲತಾ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆ ವಹಿಸಿದ್ದರು. ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಸೈನ್ಸ್ ವಿಭಾಗದ ಮುಖ್ಯಸ್ಥೆ ಡಿ. ಎಸ್, ಕ್ಲಸ್ಟರ್ ಫೋರಂ ಸಂಚಾಲಕಿ ಅಶ್ವಿನಿ. ಈ. ಎಂ ಇದ್ದರು.

ನಿರೂಪಣೆಯನ್ನು ಲಾಯಲ್ ಡಿಸೋಜಾ, ಪ್ರಾರ್ಥನೆಯನ್ನು ಕು. ಮಧುರ. ಜಿ.ಪಿ ನಡೆಸಿಕೊಟ್ಟರು. ಕು. ಸಹನ ವಂದಿಸಿದರು.