



ಕ್ರ. ಸಂ. ಗುವಿಗು/ವಿಮವಿ/ಬಿಟಿಎಸ್/2015-16/ 277

ದಿನಾಂಕ: 21/05/2016

**ಅಧಿಸೂಚನೆ**

ವಿಷಯ: ಎಂ.ಎಸ್ಸಿ. ಪರಿಸರ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೋರ್ಸಿನ I ರಿಂದ IVನೇ ಸೆಮಿಸ್ಟರ್‌ಗಳ ಪಠ್ಯಕ್ರಮ ಹಾಗೂ ಪದವಿ ಕೋರ್ಸಿನ ಐಚ್ಛಿಕ ಪರಿಸರ ವಿಜ್ಞಾನ ಪ್ರತಿಕೆಯ I ರಿಂದ VIನೇ ಸೆಮಿಸ್ಟರ್ ಪಠ್ಯಕ್ರಮ ಪರಿಷ್ಕರಿಸಿ ಜಾರಿಗೊಳಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ.

- ಉಲ್ಲೇಖ: 1) ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಅಧ್ಯಯನ ಮಂಡಳಿ ಸಭೆ ದಿನಾಂಕ: 28.12.2015.  
2) ವಿದ್ಯಾವಿಷಯಕ ಪರಿಷತ್ ಸಭೆಯ ಗೊತ್ತುವಳಿ ಸಂಖ್ಯೆ 3.3 ದಿನಾಂಕ 19.03.2016.  
3) ಕುಲಪತಿಗಳ ಅನುಮೋದನೆ ದಿನಾಂಕ: 26.04.2016.

\*\*\*\*\*

ಉಲ್ಲೇಖ (2) ರಲ್ಲಿನ ವಿದ್ಯಾವಿಷಯಕ ಪರಿಷತ್‌ನ ಸಭೆಯ ಗೊತ್ತುವಳಿ ಸಂಖ್ಯೆ 3.3ನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುತ್ತಾ, ಎಂ.ಎಸ್ಸಿ. ಪರಿಸರ ವಿಜ್ಞಾನ ಕೋರ್ಸಿನ I ರಿಂದ IVನೇ ಸೆಮಿಸ್ಟರ್‌ನ ಪಠ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಹಾಗೂ ಬಿ.ಎಸ್ಸಿ. ಪದವಿ ಕೋರ್ಸಿನ ಪರಿಸರ ವಿಜ್ಞಾನ ಐಚ್ಛಿಕ ಪ್ರತಿಕೆಯ I ರಿಂದ VIನೇ ಸೆಮಿಸ್ಟರ್‌ವರೆಗಿನ ಪಠ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಪರಿಸರ ವಿಜ್ಞಾನ ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಅಧ್ಯಯನ ಮಂಡಳಿಯು ಪರಿಷ್ಕರಿಸಿ ಅನುಮೋದಿಸಿರುವುದರಿಂದ, ಈ ಪಠ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು 2016-17 ನೇ ಸಾಲಿನಿಂದ ಅನ್ವಯವಾಗುವಂತೆ ಜಾರಿಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಮೇಲಿನ ಬದಲಾವಣೆಯನ್ನು ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ಶಿಕ್ಷಕರ ಹಾಗೂ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳ ಗಮನಕ್ಕೆ ತರಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ಪಠ್ಯಕ್ರಮದ ವಿವರವನ್ನು ಗುಲಬರ್ಗಾ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ವೆಬ್‌ಸೈಟ್ [www.gulbargauniversity.ac.in](http://www.gulbargauniversity.ac.in) ದಿಂದ ಪಡೆಯಬಹುದು.

  
ಕುಲಸಚಿವರು 16/5/16

ಗುಲಬರ್ಗಾ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಕಲಬುರಗಿ

ಗೆ,

- 1) ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು, ಪರಿಸರ ವಿಜ್ಞಾನ ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಅಧ್ಯಯನ ವಿಭಾಗ, ಗು.ವಿ.ಕಲಬುರಗಿ.

ಪ್ರತಿ:

- 1) ಡೀನ್‌ರು, ವಿಜ್ಞಾನ ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ನಿಕಾಯ, ಗುಲಬರ್ಗಾ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಕಲಬುರಗಿ  
2) ಕುಲಸಚಿವರು (ಮೌಲ್ಯಮಾಪನ), ಗುಲಬರ್ಗಾ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ, ಕಲಬುರಗಿ.  
3) ಎಲ್ಲಾ ವಿಜ್ಞಾನ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯಗಳ ಪ್ರಾಂಶುಪಾಲರಿಗೆ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ.  
4) ಮುಖ್ಯಸ್ಥರು, ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ ಗಣಕ ಕೇಂದ್ರ, ಗು.ವಿ.ಕಲಬುರಗಿ ಇವರಿಗೆ ಸದರಿ ಪಠ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ವೆಬ್‌ ಸೈಟ್ ನಲ್ಲಿ ಪ್ರಕಟಿಸಲು ತಿಳಿಸಲಾಗಿದೆ.  
5) ಕುಲಪತಿಗಳ ಆಪ್ತ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ / ಕುಲಸಚಿವರ ಆಪ್ತ ಸಹಾಯಕರ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ.



DEPARTMENT OF P.G. STUDIES AND RESEARCH IN  
ENVIRONMENTAL SCIENCE  
GULBARGA UNIVERSITY  
KALABURAGI-585 106

Proposed Syllabus of Environmental Science to be  
introduced as one of the optional subject in  
B.Sc., Semester Course for the academic year 2016- 17  
and onwards

Board of Studies in Environmental Science  
Dept. of P.G Studies and Research in Environmental Science  
Gulbarga University, Kalaburagi

2016- 17

# GULBARGA UNIVERSITY

Department of Environmental Science

B.Sc., Environmental Science: **SYLLABUS**: effect from 2016-17

Introducing Environmental Science Subject as One of the Optional Paper for  
B.Sc. Degree

Semester	Title of the Paper	Teaching Hours/ week	Marks		
			IA	Main	Total
I	<b>Paper-1: Introduction To Environmental Science</b>	4	20	80	100
	Practical based on Paper 1	3	10	40	50
II	<b>Paper -2: Earth and Environment</b>	4	20	80	100
	Practical based on Paper 2	3	10	40	50
III	<b>Paper -3: Environmental Chemistry and Biology</b>	4	20	80	100
	Practical based on Paper 3	3	10	40	50
IV	<b>Paper- 4: Environmental Resources and Conservation</b>	4	20	80	100
	Practical based on Paper 4	3	10	40	50
V	<b>Paper- 5.1 Environmental Pollution and Climatic Change</b>	3	20	80	100
	<b>Paper- 5.2 Environmental Laws and Education</b>	3	20	80	100
	Practical based on Paper 5.1	3	10	40	50
	Practical based on Paper 5.2	3	10	40	50
VI	<b>Paper 6.1 Occupational Health and Safety</b>	3	20	80	100
	<b>Paper 6.2 Natural Disaster and Management</b>	3	20	80	100
	Practical based on Paper 6.1	3	10	40	50
	Practical based on Paper 6.2	3	10	40	50

**Note: 1.** Environmental Science as an optional subject can be offered as one of the 3 optionals in combination with any of the Life Science, Chemical Science and Physical Science subjects.

**2.** The detailed unit wise syllabus for first two semesters is finalized and enclosed. The detailed unit wise syllabus remaining semesters is being finalized and the same will be submitted after the approval of BOS