				Concerned Subject	60	С
6.	Ph.D. (Forestry)	PDFR	19	General Knowledge	20	Α
				Statistics	20	В
				Concerned Subject	60	С
7.	Ph.D. Molecular	PDB	20	General Knowledge	20	Α
	Biology &			Statistics	20	В
	Biotechnology			Concerned Subject	60	С
8	Ph.D. In Fisheries	PDF	21	General Knowledge	20	Α
				Statistics	20	В
				Concerned Subject	60	С

नोटः यदि दो अथवा अधिक अभ्यर्थियों के पी०एच०डी० पाठ्यक्रमों के लिए आयोजित प्रवेश परीक्षा में अर्हतांक समान होते है, तो प्रवेश परीक्षा में A,B,C प्रश्न समूह (Group of Questions) के आधार पर मेरिट लिस्ट के लिए वरीयता का क्रम C > B > A रहेगा। अगर इनमें भी ऐसे अभ्यर्थियों के अर्हतांक समान होते है, तो जिस अभ्यर्थी की आयु सबसे कम होगी वह मेरिट लिस्ट में वरीयता प्राप्त करेगा।

## IV.परीक्षा की तिथियां, समय एवं कालाविध

S.N.	Programme	Date of Exam	Time	Duration
1	स्नातक (Undergraduate)	30-05-2023	9.00 am to 12.00 pm	03 Hrs.
2	परास्नातक (Master's)	31-05-2023	9.00 am to 12.00 pm	03 Hrs.
3	पी—एच0डी0 (Ph.D.)	31-05-2023	9.00 am to 11.00 am	02 Hrs.
4	एम0बी0ए0 (MBA)	31-05-2023	3.00 pm to 5.00 pm	02 Hrs.

## V. सिलेबस (Syllabus)

- 1. सभी स्नातक पाठ्यक्रमों के लिए:— सम्बंधित विषयों का यू०पी० बोर्ड द्वारा निर्धारित इण्टर मीडिएट परीक्षा का सिलेबस।
- 2. सभी परारनातक (मास्टर्स) पाठ्यक्रमों के लिए:- सम्बंधित विषयों का स्नातक पाठ्यक्रमों का सिलंबस।
- 3. सभी पी-एच0डी0 पाठ्यक्रमों के लिए:- सम्बंधित विषयों का परारनातक पाठ्यक्रमों का सिलेबस।

## Syllabus of Statistics as Common Subject for Ph.D. Programme:

Measures of central tendency and dispersion, Skewness and kurtosis, Probability, Normal distribution (properties only); Test of significance (t, Z, F and X²-test), Regression and correlation (including partial and multiple correlations with their test of significance), Sampling theory with reference to crop estimation survey (random, stratified and multistage sampling). Analysis of variance, Principles of experimental designs, Completely Randomized Design, Randomized Block Design, Latin Square Design, Factorial Experiments (2³ factorial experiments), Split Plot design, Analysis of Covariance; Missing plot Technique (in R.B.D. and L.S.D. with one value missing)

## VI. मूल्यांकन (Evaluation)

यू०पी० कैटेट 2023 के सभी प्रवेश परीक्षाओं के मूल्यांकन हेतु ऋणात्मक अंकन किया जायेगा। प्रत्येक सही उत्तर के लिए तीन (03) अंक आंवटित होगें और प्रत्येक गलत उत्तर के लिए एक (01) अंक कम किया जायेगा।