

प्रेषक,

सचिव,
प्राविधिक शिक्षा परिषद,
उत्तर प्रदेश लखनऊ।

सेवा में,

प्रधानाचार्य/निदेशक,
परिषद से सम्बद्ध समस्त,
राजकीय/अनुदानित/पीपीपी मोड,
निजी क्षेत्र में स्थापित इंजीनियरिंग संस्थायें।

पत्रांक: प्राशिप/अनु04/प्रयो0परी0 जून-25/2025/2304 लखनऊ: दिनांक:- 13/6/2025

विषय: सम सेमेस्टर/बैक पेपर परीक्षा जून-2025 इंजी0 पाठ्यक्रम की प्रयोगात्मक परीक्षा हेतु
जॉब उपलब्ध कराये जाने विषयक।

महोदय,

कृपया परिषद के पत्र संख्या प्राशिप/अनु04/प्रयो0परी0 जून-2025/2222, दिनांक 11/06/2025 का संदर्भ ग्रहण करने का कष्ट करें। जिसके माध्यम से सम सेमेस्टर/बैक पेपर परीक्षा जून-2025 की प्रयोगात्मक परीक्षा दिनांक 12/06/2025 से 25/06/2025 के मध्य संपन्न कराये जाने के निर्देश प्रदान किये गये हैं।

उक्त के क्रम में अवगत कराना है कि सम सेमेस्टर/बैक पेपर परीक्षा जून-2025 की प्रयोगात्मक परीक्षा हेतु जॉब संलग्न कर प्रेषित किया जा रहा है, कृपया तदनुसार अग्रेतर कार्यवाही करना सुनिश्चित करें।

संलग्नक-उपरोक्तानुसार।

भवदीय

(अजीत कुमार मिश्र)
सचिव।

पृ0सं0: प्राशिप/अनु04/प्रयो0परी0 जून0-25/2025/2308-10 तददिनांक:- 13/6/2025
प्रतिलिपि: निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित:-

1. महानिदेशक, प्राविधिक शिक्षा, उ0प्र0, लखनऊ।
2. निदेशक, प्राविधिक शिक्षा, उ0प्र0, कानपुर।
3. संयुक्त निदेशक, प्राविधिक शिक्षा, पूर्वी क्षेत्र/बुन्देलखण्ड क्षेत्र/मध्य क्षेत्र/पश्चिमी क्षेत्र, दौराला मेरठ को इस अनुरोध के साथ कि अपने क्षेत्रान्तर्गत इंजीनियरिंग संस्थाओं को उक्त के संबंध में निर्देशित करने का कष्ट करें।

(अजीत कुमार मिश्र)
सचिव।

Board of Technical Education - UP
Practical Examination - May - June 2025

4th Semester Civil Engineering

Time- 3 Hrs

Note- Do Any One Problem.

Max Marks - 20

Min Marks - 08

Distribution of Marks

1. Procedure and Field Work	8
2. Calculation work	2
3. Accuracy of Reading checked by Examiner	2
4. Viva	4
5. Sessional work	4
	20

General Instruction for Examiner :

- 1- At least two readings may be checked by examiner.
- 2- All readings should be directly entered in the answer book.
- 3- Rough work and calculation to be done on answer book only.
- 4- Viva voce consisting at least 5 questions to the subject to check ability of student in the subject matter.
- 5- Over writing and manipulation should be strictly avoided.

Problem-I

Select to points "A" & "B" separated at a distance of 150 m in your polytechnic campus and find out the difference of levels between 'A' and 'B' by using Dumpy/I.O.P. level. The leveling must show at least two change points use rise and fall method to carry out leveling. Show necessary checks. Prepare page of a level book and enter the reading. Assume B.M. of the plinth of near by building to be 100m.

Problem-II

Select an area Rectangular of each side measuring not less than 25m in the field of polytechnic campus. Survey the area by the help of prismatic compass and chain record this by method of included angles. Plot the area with some suitable scale on drawing sheet using conventional signs and also adjust the traverse for closing error (if any) graphically by proportionate method.