

No. of Printed Pages : 4

**MES-131**

**POST GRADUATE DIPLOMA IN  
EDUCATIONAL TECHNOLOGY (PGDET)**

**Term-End Examination**

**June, 2024**

**MES-131 : EDUCATIONAL TECHNOLOGY :  
AN OVERVIEW**

*Time : 3 Hours*

*Maximum Weightage : 70%*

---

**Note :** All questions are compulsory. All questions carry equal weightage.

1. Answer the following question in about **600** words :
- “Educational managers and teachers are change agents”. Discuss the statement in the context of role played by educational managers and teachers in implementing technologies in teaching-learning process.

*Or*

Explain the meaning and concept of learner autonomy.

[ 2 ]

**MES-131**

2. Answer the following question in about 600 words :
- What do you mean by Learning Management System (LMS) ? Discuss the features of LMS.
- Or*
- Discuss the ethical perspective of technology use in education.
3. Answer any four of the following questions in about 150 words each :
- (a) Technology use in collaborative learning.
  - (b) SWAYAM
  - (c) Qualities of educational managers
  - (d) Social networking for professional development
  - (e) Flipped learning
  - (f) National Education Policy 2020 and recommendations on technology use.
4. Answer the following question in about 600 words :
- What are the ways by which innovative technologies can be used in the teaching-learning process ? Suggest your plans as a teacher.

**P.T.O.**

[ 3 ]

MES-131

शैक्षिक प्रौद्योगिकी में स्नातकोत्तर डिप्लोमा

(पीजीडीईटी)

सत्रांत परीक्षा

जून, 2024

एम.ई.एस.-131 : शैक्षिक प्रौद्योगिकी : एक

विहंगावलोकन

समय : 3 घण्टे

अधिकतम भारिता : 70%

नोट : (1) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

(2) सभी प्रश्नों की भारिता समान है।

1. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए :  
“शैक्षिक प्रबन्धक एवं शिक्षक परिवर्तन-अभिकर्ता हैं।”  
शिक्षण-अधिगम प्रक्रिया में प्रौद्योगिकियों के क्रियान्वयन में  
शैक्षिक प्रबन्धकों द्वारा अदा की गई भूमिका के सन्दर्भ में कथन  
की परिचर्चा कीजिए।

अथवा

शिक्षार्थी-स्वायत्तता (लर्नर आटोनॉमी) के अर्थ एवं अवधारणा  
की व्याख्या कीजिए।

P.T.O.

[ 4 ]

MES-131

2. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए :  
अधिगम प्रबन्धन प्रणाली (एल.एम.एस.) से आप क्या समझते  
हैं ? एल.एम.एस. की विशिष्टताओं की परिचर्चा कीजिए।

अथवा

शिक्षा में प्रौद्योगिकी प्रयोग के नीतिपरक परिप्रेक्ष्य की परिचर्चा  
कीजिए।

3. निम्नलिखित में से किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर (प्रत्येक लगभग  
150 शब्दों में) दीजिए :

(क) सहयोगी अधिगम (कोर्सेबोरेटिव लर्निंग) में प्रौद्योगिकी  
प्रयोग

(ख) स्वयम (एस.डब्ल्यू.ए.वाई.ए.एम.)

(ग) शैक्षिक प्रबन्धकों के गुण

(घ) व्यावसायिक विकास के लिए सामाजिक नेटवर्किंग  
(सोशल नेटवर्किंग)

(ङ) फ्लिपड अधिगम (फ्लिपड लर्निंग)

(च) राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 और प्रौद्योगिकी प्रयोग पर  
संस्तुतियाँ

4. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए :  
वे कौनसे तरीके/विधियाँ हैं, जिनके द्वारा शिक्षण-अधिगम प्रक्रिया  
में नवाचारी प्रौद्योगिकियों का प्रयोग किया जा सके। एक शिक्षक  
के रूप में अपनी योजनायें सुझाइये।

\*\*\*