

**M. A. (EDUCATION)/
POST GRADUATE DIPLOMA IN
EDUCATIONAL TECHNOLOGY
[MA(EDU)/PGDET]**

Term-End Examination

December, 2025

**MES-134 : DESIGN, DEVELOPMENT AND
DELIVERY OF COURSEWARE**

Time : 3 Hours

Maximum Weightage : 70%

Note : (i) *All questions are compulsory.*

(ii) *All questions carry equal weightage.*

1. Answer the following question in about
600 words :

What is a learning design ? What are the
differences between a learning design and
an instructional design ?

Or

Describe the approaches to learning. Explain the implications of cognitivism for developing courseware for the print medium.

2. Answer the following question in about **600** words :

Describe the process of formative evaluation of courseware.

Or

What is meant by 'message' ? How will you design message for a radio programme ?

3. Write short notes in about **150** words each on any *four* of the following :

- (a) Formats of video programmes
- (b) Importance of need, survey and demographic profiling for courseware development
- (c) Need for clear instructional objectives for developing a course

- (d) Levels of psychomotor domain and cognitive domain
 - (e) Advantages of using reusable learning objects
 - (f) Flipped Learning
4. Answer the following question in about **600** words :

Select a topic which you would like to teach. Formulate instructional objectives for teaching the topic. Write a script for delivering the course content using the audio medium.

MES-134

स्नातकोत्तर कला (शिक्षा) /

शैक्षिक प्रौद्योगिकी में स्नातकोत्तर डिप्लोमा

[एम. ए. (ई. डी. यू.)/पी. जी. डी. ई. टी.]

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2025

एम.ई.एस.-134 : कोर्सवेयर का डिजाइन,

विकास और वितरण

समय : 3 घण्टे

अधिकतम भारिता : 70%

नोट : (i) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

(ii) सभी प्रश्नों की भारिता समान है।

1. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए :

अधिगम डिजाइन क्या है ? अधिगम डिजाइन और

निर्देशात्मक डिजाइन में क्या भिन्नताएँ हैं ?

अथवा

अधिगम के दृष्टिकोणों (approaches to learning) का वर्णन कीजिए। लिखित माध्यम (print medium) के लिए कोर्सवेयर विकसित करने के लिए संज्ञानात्मकता के निहितार्थों की व्याख्या कीजिए।

2. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए :
कोर्सवेयर के रचनात्मक मूल्यांकन की प्रक्रिया का वर्णन कीजिए।

अथवा

‘संदेश’ (message) का अर्थ क्या है ? आप रेडियो कार्यक्रम के लिए संदेश कैसे डिजाइन करेंगे ?

3. निम्नलिखित प्रश्न में से किन्हीं चार पर (प्रत्येक लगभग 150 शब्दों में) संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
- (क) वीडियो कार्यक्रमों के प्रारूप
- (ख) कोर्सवेयर के विकास के लिए आवश्यक सर्वेक्षण और जनसांख्यिकीय रूपरेखा का महत्व
- (ग) एक पाठ्यक्रम (course) विकसित करने के लिए स्पष्ट निर्देशात्मक उद्देश्यों की आवश्यकता

(घ) मनोप्रेरक कार्यक्षेत्र (psychomotor domain) और
संज्ञानात्मक कार्यक्षेत्र (cognitive domain) के स्तर

(ङ) पुनः प्रयोज्य (reusable) शिक्षण वस्तुओं के उपयोग
करने के लाभ

(च) फ्लिपड अधिगम (Flipped Learning)

4. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए :

उस विषय (topic) का चयन कीजिए जिसे आप पढ़ाना
चाहते हैं। विषय को पढ़ाने के लिए निर्देशात्मक उद्देश्य तैयार
कीजिए। श्रव्य (audio) माध्यम का उपयोग करके
पाठ्यक्रम सामग्री को वितरित करने के लिए एक पटकथा
(script) लिखिए।

× × × × ×