

No. of Printed Pages : 7

**MES-034**

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

**Term-End Examination**

**December, 2021**

**MES-034 : DESIGNING 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 :

Discuss the factors to be considered for planning curriculum.

*Or*

Describe the factors to be considered while writing an audio script.

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

Describe the design elements of a video programme.

*Or*

Explain how content is analysed and organised for courseware development.

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

(a) Task and Job Analysis

(b) Signposting

(c) Advantages of audio medium

(d) Constraints of evaluation of courseware

(e) Use of technology for evaluating learning

(f) Use of sound effects for an audio programme

**P. T. O.**

[ 3 ]

MES-034

4. Answer the following question in about 600 words :

Describe the steps you will take for effective utilisation and storage of audio and video programmes developed by your institution.

[ 4 ]

MES-034

**MES-034**

स्नातकोत्तर कला ( शिक्षा )/शैक्षिक प्रौद्योगिकी में

स्नातकोत्तर डिप्लोमा

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

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर . 2021

एम.ई.एस.-034 : पाठ्यसामग्री का रूपरेखा निर्माण

समय : 3 घण्टे

अधिकतम भारिता : 70%

नोट : (i) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

(ii) सभी प्रश्नों की भारिता समान है।

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

P. T. O.

[ 5 ]

MES-034

पाठयचर्या योजना के लिए मान्य कारकों की चर्चा कीजिए।

**अथवा**

श्रव्य-आलेख (ऑडियो-स्क्रिप्ट) को लिखते समय विचारणीय कारकों का वर्णन कीजिए।

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

वीडियो कार्यक्रम की रूपरेखा तैयार करने के तत्वों का वर्णन कीजिए।

**अथवा**

पाठयसामग्री (कोर्सवेयर) के विकास के लिए विषय-वस्तु को किस प्रकार विश्लेषित और संगठित किया जाता है, व्याख्या कीजिए।

P. T. O.

[ 6 ]

MES-034

3. निम्नलिखित में से किन्हीं चार पर (प्रत्येक) लगभग

150 शब्दों में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(क) कृत्यक (टास्क Task) और कार्य (जॉब Job)

विश्लेषण

(ख) साइनपोस्टिंग (Signposting)

(ग) श्रव्य-माध्यम (ऑडियो मीडियम) के लाभ

(घ) पाठयसामग्री (कोर्सवेयर) के मल्यांकन के निरोध

(ङ) अधिगम के मल्यांकन के लिए प्रौद्योगिकी का

प्रयोग

(च) किसी श्रव्य-कार्यक्रम (ऑडियो-प्रोग्राम) के लिए

ध्वनि प्रभावों का प्रयोग

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

अपनी संस्था द्वारा विकसित किये गये ऑडियो और वीडियो कार्यक्रमों के प्रभावी प्रयोग और संग्रहण/संचयन (स्टोरेज) के लिए आप कौन-से कदम उठायेंगे, वर्णन कीजिए।