

No. of Printed Pages : 6

MES-115

MASTER OF ARTS (EDUCATION)

[M. A. (EDU.)]

Term-End Examination

June, 2022

**MES-115 : COMMUNICATION TECHNOLOGY FOR
DISTANCE EDUCATION**

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 do you mean by non-print media ?

Describe pedagogic uses of non-print media in distance education.

P. T. O.

Or

What are the factors that influence the adoption and growth of new communication technology in India ? Discuss those factors.

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

Describe the uses of audio-radio in education. Give your views on future uses of radio in distance education system of India.

Or

Describe the specific uses of computers focused in pedagogic process in distance education system.

3. Answer any **four** of the following in about **150** words each :

(a) Describe the process of writing a video script for an educational programme.

(b) Write a short note on satellite-based communication.

(c) Discuss the advantage of teleconferencing in distance education.

- (d) Describe the uses of computer networking in distance education.
 - (e) Discuss the uses of graphics in video programme.
 - (f) Explain the role of interactivity in distance learning.
4. Answer the following question in about **600** words :

Suppose you are assigned to teach a topic of your choice at the under-graduate level. Select the media appropriate to teach the same topic. Discuss the factors that you would consider while selecting the media.

MES-115

शिक्षा में परास्नातक

[एम. ए. (ई. डी. यू.)]

सत्रांत परीक्षा

जून, 2022

एम. ई. एस.-115 : दूर शिक्षा हेतु संचार प्रौद्योगिकी

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 :

अमुद्रित माध्यम (नॉन-प्रिन्ट मीडिया) से आप क्या समझते हैं ? दूर शिक्षा में अमुद्रित माध्यम के शिक्षाशास्त्रीय प्रयोगों का वर्णन कीजिए।

अथवा

भारत में संचार प्रौद्योगिकी के अभिग्रहण और संवृद्धि को प्रभावित करने वाले कारक कौन-से हैं ? उन कारकों की परिचर्चा कीजिए।

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

शिक्षा में श्रव्य-रेडियो (ऑडियो-रेडियो) के प्रयोगों का वर्णन कीजिए। भारत की दूरस्थ शिक्षा पद्धति में भविष्य में रेडियो के प्रयोगों पर अपने विचार प्रस्तुत कीजिए।

अथवा

दूरस्थ शिक्षा पद्धति में शिक्षाशास्त्रीय प्रक्रिया में संगणक-केन्द्रित विशिष्ट प्रयोगों का वर्णन कीजिए।

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

(क) शैक्षिक कार्यक्रम के लिए वीडियो-लेखन (वीडियो-स्क्रिप्ट) की प्रक्रिया का वर्णन कीजिए।

(ख) सैटेलाइट-आधारित संचार पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

- (ग) दूरस्थ शिक्षा में टेलीकांफरेंसिंग के लाभ की चर्चा कीजिए।
- (घ) दूरस्थ शिक्षा में संगणक-संजाल (कम्प्यूटर नेटवर्किंग) के प्रयोगों का वर्णन कीजिए।
- (ङ) वीडियो कार्यक्रम में लेखाचित्र-कला (ग्राफिक्स) के प्रयोगों की चर्चा कीजिए।
- (च) दूरस्थ अधिगम में अन्तःक्रिया की भूमिका को व्याख्या कीजिए।
4. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए :

मान लीजिए आपको स्नातक स्तर पर अपनी रुचि के किसी शीर्षक को शिक्षण के लिए दिया गया है। उसी शीर्षक के शिक्षण के लिए उपयुक्त माध्यम (मीडिया) का चयन कीजिए। माध्यम का चयन करते समय आप किन कारकों का ध्यान रखेंगे, चर्चा कीजिए।