

**MASTER OF EDUCATION (M.Ed.)**

**Term-End Examination**

**June, 2016**

**00568**

**MESE-061 : OPEN AND DISTANCE LEARNING  
SYSTEMS**

*Time : 3 hours*

*Maximum Weightage : 70%*

- 
- Note :** (i) *All the questions are compulsory.*  
(ii) *All the questions carry equal weightage.*
- 

1. Answer the following question in about 600 words :

What do you mean by the single mode and dual mode institutions ? Explain the functioning of these institutions with suitable examples.

**OR**

Discuss the general principles of designing self-instructional material. Explain the ADDIE model of Instructional design.

2. Answer the following question in about 600 words :

Critically examine the features of Self-Learning Materials (SLMs) in what ways the SLMs can meet the individual learning styles of learners.

**OR**

Explain the assessment procedure followed in Open and Distance Learning (ODL). How the assessment procedure in ODL system is different from conventional system ? Explain with examples.

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

- (a) Explain as to how distance learners are different from conventional learners.
- (b) Describe the hybrid model of ODL.
- (c) Discuss the importance of learner support services in ODL.
- (d) What do you mean by 'Null Comments' ? Explain with the help of suitable examples, as to how null comments can be made effective ?
- (e) Explain the paradigm shift in the ODL system from Mass Production Economy to Information Technology Economy.
- (f) Discuss the characteristics of Learning Content Management System (LCMS).

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

Discuss the role of Information and Communication Technology (ICT) in distance education system. How will you use various ICT devices in the ODL system to improve its access and quality ? Discuss with the help of suitable examples.

---

शिक्षा में स्नातकोत्तर ( एम.एड. )

सत्रांत परीक्षा

जून, 2016

एम.ई.एस.ई.-061 : मुक्त तथा दूरस्थ अधिगम प्रणाली

समय : 3 घंटे

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 :  
एकल पद्धति (single mode) और द्वि-पद्धति (dual mode) संस्थानों (institutions) से आप क्या समझते हैं? उपयुक्त उदाहरणों द्वारा इन संस्थानों के कार्यों (functions) की व्याख्या कीजिए।

**अथवा**

स्व-निर्देशनात्मक सामग्री (self-instructional material) की रूपरेखा तैयार करने के सामान्य सिद्धान्तों की चर्चा कीजिए। निर्देशनात्मक प्रारूप/रूपरेखा (Instructional design) के ए.डी.डी.आई.ई. (ADDIE) प्रतिमान (Model) की व्याख्या कीजिए।

2. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए।  
स्व-अधिगम सामग्रियाँ (SLMs) शिक्षार्थियों की व्यक्तिगत अधिगम प्रणाली (Individual Learning Styles) में किस प्रकार प्रतिपूरक हो सकती हैं?

**अथवा**

मुक्त एवं दूरस्थ अधिगम (ओ.डी.एल.) में अनुसरण की जाने वाली मूल्य-निर्धारण प्रक्रिया (Assessment Procedure) की व्याख्या कीजिए। मुक्त एवं दूरस्थ अधिगम प्रणाली में मूल्य-निर्धारण प्रक्रिया परम्परागत प्रणाली से किस प्रकार भिन्न है? सोदाहरण व्याख्या कीजिए।

3. निम्नलिखित में से किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक उत्तर लगभग 150 शब्दों में होना चाहिए :

- (a) दूरस्थ शिक्षार्थी, परम्परागत शिक्षार्थियों से किस प्रकार भिन्न है? व्याख्या कीजिए।
- (b) मुक्त एवं दूरस्थ अधिगम (ओ.डी.एल.) के संकर मिश्र प्रतिमान/हाईब्रिड मॉडल (Hybrid Model) का वर्णन कीजिए।
- (c) मुक्त एवं दूरस्थ अधिगम में शिक्षार्थी सहायक सेवाओं (Learner Support Services) के महत्त्व की चर्चा कीजिए।
- (d) शून्य टीका-टिप्पणी (Null Comments) से आप क्या समझते हैं? उपयुक्त उदाहरणों की सहायता से व्याख्या कीजिए कि शून्य टीका-टिप्पणी (नल कोमेन्ट्स) को किस प्रकार प्रभावी बनाया जा सकता है?
- (e) व्यापक उत्पादन आर्थिकी (Mass Production Economy) से सूचना तकनीकी आर्थिकी (Information Technology Economy) तक मुक्त एवं दूरस्थ अधिगम प्रणाली (ओ.डी.एल. सिस्टम) में पैराडाइम शिफ्ट (Paradigm Shift) की व्याख्या कीजिए।
- (f) अधिगम विषयवस्तु प्रबन्धन प्रणाली (Learning Content Management System/LCMS) की विशिष्टताओं की चर्चा कीजिए।

4. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए :
- दूरस्थ शिक्षा प्रणाली में सूचना और संचार प्रौद्योगिकी (आई.सी.टी) की भूमिका की चर्चा कीजिए। मुक्त एवं दूरस्थ शिक्षा प्रणाली में इसकी अभिगम्यता एवं गुणवत्ता को सुधारने के लिए आप सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी (आई.सी.टी.) का प्रयोग किस प्रकार करेंगे ? उपयुक्त उदाहरणों द्वारा चर्चा कीजिए।
-