

Roll No.

(687)

9043

Printed Pages—3]

OE1

Master Course MCA (LE) (Open Elective Course)
(Fifth Semester) (CBCS) Examination, Dec. 2018/Jan. 2019

SOFTWARE PROJECT MANAGEMENT

अवधि/Duration : 3 घंटे/Hours]

[पूर्णांक/Max. Marks : 40

[न्यूनतम उत्तीर्णांक/Min. Pass Marks : 16

निर्देश :

1. प्रश्न-पत्र पाँच इकाइयों में विभाजित है । प्रत्येक इकाई में आन्तरिक विकल्प दिया गया है ।
2. प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न का उत्तर दीजिए । इस प्रकार कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
3. सभी प्रश्नों के लिए समान अंक नियत हैं ।
4. जहाँ आवश्यकता हो वहाँ उपयुक्त डाटा माना जा सकता है ।
5. अनुवाद में विसंगति होने पर अंग्रेजी स्वरूप को सही माना जाए ।
6. प्रश्न-पत्र में परीक्षार्थी निर्धारित स्थान पर अपना रोल नम्बर अंकित करें ।

Instructions :

1. The Question Paper is divided in five Units. Each unit carries an internal choice.
2. Attempt *one* question from each Unit. Thus attempt *five* questions in all.
3. *All* questions carry equal marks.
4. Assume suitable data wherever necessary.
5. English version should be deemed to be correct in case of any anomaly in translation.
6. Candidate should write his/her Roll Number at the prescribed space on the question paper.

P.T.O.

इकाई I (Unit I)

1. (a) Project Evaluation एवं Project Planning से आप क्या समझते हैं ? 8
What do you understand by Project Evaluation and Project Planning ?
- (b) विस्तार से Strategic Program Management को समझाइए। 8
Explain in detail Strategic Program Management.

अथवा (Or)

2. निम्नलिखित को समझाइए : 16
Explain the following :
- (a) Portfolio Management
- (b) Risk Evaluation.

इकाई II (Unit II)

3. निम्नलिखित को समझाइए : 16
Explain the following :
- (a) RAD Model
- (b) SCRUM.

अथवा (Or)

4. निम्नलिखित को समझाइए : 16
Explain the following :
- (a) Agile Method
- (b) COCOMO Model.

इकाई III (Unit III)

5. (a) विस्तार से Activity Planning लिखिए। 8
Write in detail Activity Planning.
- (b) चित्र की मदद से Network Planning Model की व्याख्या कीजिए। 8
Explain Network Planning Model with the help of diagram.

अथवा (*Or*)

6. निम्नलिखित को समझाइए : 16
Explain the following :
(a) Risk Identification
(b) Risk Assessment
(c) Risk Monitoring.

इकाई IV (Unit IV)

7. Management और Control के ढाँचे को चित्रित कीजिए और समझाइए। 16
Draw and explain Framework for Management and Control.

अथवा (*Or*)

8. निम्नलिखित को समझाइए : 16
Explain the following :
(a) Managing Contract
(b) Contract Management.

इकाई V (Unit V)

9. Software Project Management में स्टाफिंग को विस्तार से समझाइए। 16
Explain in detail staffing in Software Project Management.

अथवा (*Or*)

10. निम्नलिखित को समझाइए : 16
Explain the following :
(a) Team Structure
(b) Communication Plan.