023

SOUTH EASTERN UNIVERSITY OF SRI LANKA
CENTER FOR EXTERNAL DEGREES AND PROFESSIONAL LEARNING

THIRD YEAR EXAMINATION IN BACHELOR OF BUSINESS ADMINISTRATION (EXTERNAL) – 2011 / 2012

HELD IN DECEMBER- 2013

BBA 36 –PROJECT MANAGEMENT

எல்லா வினாக்களுக்கும் விடை தருக.
கணிப்பான்கள் அனுமதிக்கப்பட்டுள்ளது. **நேரம்: 03 மணித்தியாலங்கள்**

01. i) செயற்திட்டம், செயற்திட்ட முகாமைத்துவம் (Project and project management) போன்ற பதங்களை வரையறுக்க. (05 புள்ளிகள்)

ii) ஒரு செயற்திட்ட முகாமையாளர் (Project manager) பல வரையறைகளால் கட்டுப்படுத்தப்படுகிறார். அத்தகைய வரையறைகளை பட்டியற்படுத்துக. (05 புள்ளிகள்)

iii) செயற்திட்ட முகாமைத்துவம் தொடர்பில் IPECC மாதிரியின் முக்கியத்துவத்தை சுருக்கமாக விபரிக்குக. (05 புள்ளிகள்)

iv) நிகழ்சித்திட்ட முகாமைத்துவம் (Programme Management) உப செயற்திட்ட அமுலாக்கம் (Sub project implementation) மற்றும் செயற்திட்ட கலவை முகாமைத்துவம் (Project portfolio management). போன்ற பதங்களை வேறுபடுத்துக. (05 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 20 புள்ளிகள்)

02. i) ஒரு செயற்திட்டத்தை ஆரம்பிப்பதற்கு முன்னர் சாத்தியக்கற்கை (Feasibility study) நடாத்தப்படுகின்றது. சாத்தியக்கற்கை என்ற பதத்தை வரையறுக்க. (02 புள்ளிகள்)

ii) சாத்தியக்கற்கையானது வேறுபட்ட சாத்திய அறிக்கைகளை வெளிப்படுத்துகின்றது. அத்தகைய அறிக்கைகளை வரையறுக்குக. (04 புள்ளிகள்)

iii) செயற்திட்ட அக்கறையுடையோர்கள் (Project stakeholders) ஒரு செயற்திட்டத்தை சாதகமாக அல்லது பாதகமாக பாதிக்கின்றனர். அத்தகைய முக்கிய செயற்திட்ட அக்கறையுடையோர்களை பட்டியற்படுத்துக. அத்துடன் எவ்வாறு செயற்திட்டத்தை அவர்கள் பாதிக்கின்றார்கள் என்று எழுதுக. (05 புள்ளிகள்)

iv) வேறுபட்ட நிறுவனக்கட்டமைப்புகளினால் எவ்வாறு செயற்திட்டங்களை நிறைவு செய்வது என்று ஒரு செயற்திட்ட முகாமையாளருக்கு தெரிய வேண்டியுள்ளது. இக் கூற்றினை நீர் ஏற்பீரா அல்லது இல்லையா? வரைபடத்தின் உதவியுடன் உமது விவாதங்களை எழுதுக. (05 புள்ளிகள்)

v) செயற்திட்ட முகாமையாளர் வேறுபட்ட முகாமைத்துவத் திறன்களை கொன்டிருக்க வேண்டியிருக்கின்றது. ஒரு செயற்திட்ட முகாமையாளருக்கு தேவையான அத்தகைய திறன்களை சுருக்கமாக விபரிக்குக. (04 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 20 புள்ளிகள்)

03. i) கீழ் குறிப்பிடப்படும் தரவுகள் ஒரு செயற்திட்டத்தினுடைய மூலப்பொருள் பற்றியதாகும். மூலப்பொருளின் நிறைகள் கிலோகிராமில் தரப்படுகின்றது.

Week	**Samples in kilogrammes**				
Week-1	Day-1	Day-2	Day-3	Day-4	Day-5
	6	7	8	10	9
	8	10	9	8	10
	8	10	9	7	8
	6	7	8	10	9
	8	10	9	7	8
Week-2					
	8	10	9	7	8
	6	7	8	10	9
	8	10	9	7	8
	6	7	8	10	9
	8	10	9	8	10
Week-3					
	6	7	8	10	9
	8	10	9	7	8
	6	7	8	10	9
	8	10	9	7	8
	6	7	8	10	9
Week-4					
	8	10	9	7	8
	6	7	8	10	9
	8	10	9	7	8
	6	7	8	10	9
	8	10	9	8	10

கீழ் வருவனவற்றை செய்யும்படி நீர் வேண்டப்படுகின்றீர்.

அ) இழிவுக் கட்டுப்பாட்டு எல்லையைக் கணித்தல (Lower Control Limit). (03 புள்ளிகள்)

ஆ) உயர் கட்டுப்பாட்டு எல்லையைக் கணித்தல் (Upper Control Limit). (03 புள்ளிகள்)

இ) கட்டுப்பாட்டு வரைபடத்தை வரைதல (Draw Control Chart). (02 புள்ளிகள்)

ஐந்தாவது வாரத்திற்கான பின்வரும் தரவுகளை கருத்திற்கொள்க.

Week-5	Day-1	Day-2	Day-3	Day-4	Day-5
	18	10	19	17	18
	16	17	18	10	19
	18	10	19	17	18
	16	17	18	10	19
	18	10	19	18	10

கீழ் வருவனவற்றை செய்யும்படி நீர் கேட்கப்படுகின்றீர்.

அ) இழிவுக் கட்டுப்பாட்டு மட்டத்தை கணித்தல். (01 புள்ளி)

ஆ) உயர் கட்டுப்பாட்டு மட்டத்தை கணித்தல். (01 புள்ளி)

இ) கட்டுப்பாட்டு வரைபடத்தை வரைதல் (01 புள்ளி)

ஈ) வேறு விசேட அவதானம் (01 புள்ளி)

ii) பின்வருவனவற்றின் மீது சிறு குறிப்பு எழுதுக

அ) செயற்திட்ட முகாமையாளரினால் பாவிக்கப்படுகின்ற அதிகார வகைகள் (04 புள்ளிகள்)

ஆ) செயற்திட்ட பிணக்குகளுக்கான காரணங்கள். (04 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 20 புள்ளிகள்)

04. i) " PESTEL" என்பதன் விரிவினை எழுதுக அத்துடன் " PESTEL" காரணிகளின் தாக்கத்தினை யாதாயினுமொரு செயற்திட்டத்தை கருத்திற்கெண்டு சுருக்கமாக விபரிக்குக. (07 புள்ளிகள்)

ii) ஒரு செயற்திட்டத்தில் காணப்படுகின்ற பாரிய செயற்திட்டத் தெரிவு முறைககளை (Major project selection methods) சுருக்கமாக கூறுக. (05 புள்ளிகள்)

iii) ஒரு செயற்திட்டம் தொடர்பில: PV, EV, AC, EAC, CPI, BAC, ETC மற்றும் SV போன்ற பதங்களின் முக்கியத்துவத்தினை சுருக்கமாக எழுதுக. (08 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 20 புள்ளிகள்)

05) i) மொத்த தொடர்பாடல் வழிகளை கணிப்பதற்கான சூத்திரத்தை எழுதுக. (01 புள்ளி)

ii) பண்புசார் ஆய்வு (qualitative risk analysis) ஆபத்தினை சுருக்கமாக விபரிக்குக. (05 புள்ளிகள்)

iii) உதாரணத்தை பாவித்து கணியசார் ஆபத்து பற்றி எழுதுக. (04 புள்ளிகள்)

iv) தர வீடு (House of quality) பற்றி வரைபட ரீதியாக குறிப்பிடுக. (05 புள்ளிகள்)

v) செயற்திட்ட முகாமைத்துவ மாநாட்டிற்கான வளவாளராக நீர் அழைக்கப்பட்டுள்ளீர். அத்தகையதொரு மாநாட்டில் எத்தகைய பெரிய குறிப்புக்களை நீர் வலியுறுத்துவீர் எனக் குறிப்பிடுக. (05 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 20 புள்ளிகள்)