# നവസാങ്കേതികതയും ഭാഷയും AEC

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **University of Kerala** | | |
| Discipline: Malayalam |  | Time: 1 Hour (60 Mins) |
| Course Code: UK1AECMAL 103 |  | Total Marks: 28 |
| Course Title: നവസാങ്കേതികതയും ഭാഷയും |  |  |
| Type of Course: AEC |  |  |
| Semester: 1 |  |  |
| Academic Level: 100-199 |  |  |
| Total Credit: 3, Theory: 2 Credit, Practicum: 1 Credit |  |  |

Part A. 4 Marks. Time: 5 Minutes

Objective Type. 1 Mark Each. Answer All Questions

(Cognitive Level: Remember/Understand)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Qn.**  **No.** | **Question** | **Cognitive**  **Level** | **Course**  **Outcome (CO)** |
| 1. | 2006 -ലെ ടൈം പേഴ്‌സൺ ഓഫ് ദി ഇയർ ആയി തെരെഞ്ഞെടുത്തത് ആരെയാണ്? | Remember | 3 |
| 2. | മലയാളത്തിലെ ആദ്യത്തെ യൂണികോഡ് വെബ്ബ് പോർട്ടലേതു ? | Remember | 1 |
| 3. | നൂതനമായ സാധ്യത മുന്നോട്ടു വയ്ക്കുന്ന പുതുതലമുറ വെബ് 2 .0 യുടെ കാതലായ ഘടകം എന്ത്? | Understand | 1 |
| 4. | AI - യുടെ പൂർണരൂപമെന്തു ? | Understand | 3 |

Part B. 8 Marks. Time: 15 Minutes

Short Answer. 2 Marks Each. Answer All Questions

(Cognitive Level: Understand/Apply)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Qn.**  **No.** | **Question** | **Cognitive**  **Level** | **Course**  **Outcome (CO)** |
| 5. | ട്രാൻസ് ലേഷനും ട്രാൻസ് ലിറ്ററേഷനും വ്യത്യാസപ്പെടുന്നതെങ്ങനെ ? | Understand | 4 |
| 6. | ഡിജിറ്റൽ ആർക്കൈവിങ്ങ് -കുറിപ്പെഴുതുക. | Understand | 4 |
| 7. | ' നെറ്റിസൺ ' എന്നതു കൊണ്ട് ഉദ്ദേശിക്കുന്നതെന്തു ? | Apply |  |
| 8. | പോർട്ടലുകൾ എന്നാലെന്തു? പ്രധാനപ്പെട്ട നാലു മലയാളം പോർട്ടലുകൾ പരിചയപ്പെടുത്തുക. | Apply | 1 |

Part C. 16 Marks. Time: 40 Minutes

Long Answer. 4 Marks Each. Answer all 4 Questions, choosing among options within each question.

(Cognitive Level: Apply/Analyse/Evaluate/Create).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Qn.**  **No.** | **Question** | **Cognitive**  **Level** | **Course**  **Outcome**  **(CO)** |
| 9. | 1. ചാറ്റ് ജി പി ടി യുടെ ഭാഷാസാധ്യതകൾ വിശദമാക്കുക. 2. “ നവമാധ്യമങ്ങളുടെ ആവിർഭാവം ഇന്ന് ലോകത്തെ ഒരു ആഗോള ഗ്രാമമാക്കി മാറ്റിയിരിക്കുന്നു” - ഈ അഭിപ്രായം വിമർശനാത്മകമായി പരിശോധിക്കുക. | Apply | 3 |
| 10. | 1. ഭാഷാസാങ്കേതിക വിദ്യയ്ക്ക് ലേഖകൻ ചൂണ്ടിക്കാണിക്കുന്ന വികസനമാതൃക സംഗ്രഹിച്ചെഴുതുക. 2. വിവിധ എൽ.എൽ. എം മോഡലുകൾ പരിചയപ്പെടുത്തുക ? | Analyze | 3 |
| 11. | 1. നവമാധ്യമങ്ങൾ മലയാളഭാഷയെ എപ്രകാരമൊക്കെയാണ് സ്വാധീനിച്ചിരിക്കുന്നത് ? 2. വിവിധതരം ഇമോജികളുടെയും സ്റ്റിക്കറുകളുടെയും ഉപയോഗം ഇൻറർനെറ്റ് ഭാഷാ വ്യവഹാരത്തെ സ്വാധീനിക്കുന്നതെങ്ങനെ? | Evaluate | 1 |
| 12. | 1. നിങ്ങളുടെ കാഴ്ചപ്പാടിൽ നിർമ്മിതബുദ്ധി ഉയർത്തുന്ന സാമൂഹിക വെല്ലുവിളികൾ എന്തൊക്കെയാണ്? 2. പ്രധാനപ്പെട്ട വിക്കി സംരംഭങ്ങളെ പരിചയപ്പെടുത്തുക ? | Create | 3 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cognitive Level** | **Marks** | **Percentage** |  | **Course Outcomes** | **Marks** | **Percentage** |
| Remember | 2 | 7.1 |  |  |  |  |
| Understand | 6 | 21.4 |  |  |  |  |
| Apply | 8 | 28.6 |  |  |  |  |
| Analyse | 4 | 14.3 |  |  |  |  |
| Evaluate | 4 | 14.3 |  |  |  |  |
| Create | 4 | 14.3 |  |  |  |  |
| **TOTAL** | 28 | 100.0 |  | **TOTAL** | **28** | **100** |

The Odd semester examinations is to be conducted at the college level by downloading question papers supplied by the University and valuation of answer scripts is to be done by the respective faculty members in the college. The marks awarded to each student is to be uploaded in the SLCM portal.

The valuation of even semester examination answer scripts shall be conducted in centralized valuation camps set up by the university.

Maximum time for ESE examinations shall be in the ratio of 30 minutes for one credit. Maximum marks and duration of examination for courses with different credits is given in Table 2

Table 2: Maximum Marks and Duration of Examination

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Credit** | **ESE Max. Marks** | **Duration of Examination** |
| 4 (Theory) | 56 | 120 Minutes |
| 4 (3 T+1P) | 42 | 90 Minutes |
| 3 (T) | 42 | 90 Minutes |
| 3 (2T+1P) | 28 | 60 Minutes |

ESE questions are to be framed based on the Course Outcome (CO) and Academic Rigor Level and Cognitive Level are to be considered.

Academic Rigor Level for each semester is given below:

Table 3: Academic Rigor Level in different Semesters

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Academic Rigor Level** | **Nature of Course** | **Semester** |
| 100-199 | Introductory Course | 1& 2 |
| 200-299 | Intermediate Course | 3 & 4 |
| 300-399 | Higher Level Course | 5 & 6 |
| 400-499 | Advanced/Capstone Course | 7 & 8 |

Questions need to be prepared at different cognitive levels, namely;

1) Understand, 2) Apply, 3) Analyse, 4) Evaluate, 5) Create

Faculty members shall frame questions in the following template for the 1st Semester and 2nd Semester examinations.