

शैक्षिक सत्र—2025—26
आई०टी० / आई०टी०ई०एस०
कक्षा—10

उद्देश्य—आज के विज्ञान जगत में सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी का अभूतपूर्व स्थान है। सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी के विभिन्न आयाम सामाजिक रूप से प्रतिस्थापित हो चुके हैं। जैसे—मोबाइल, इंटरनेट आदि। देश को “डिजिटल इंडिया” का स्वरूप देने में इनका विशेष योगदान अवश्यम्भावी है।

सैद्धान्तिक

लिखित एवं आन्तरिक मूल्यांकन में क्रमशः 23 एवं 10 तथा कुल 33 अंक प्राप्त करना अनिवार्य है।	पूर्णांक 70 अंक
इकाई—1 कम्प्यूटर का विस्तृत परिचय	8 अंक
कम्प्यूटर का रेखांचित्र, विभिन्न ब्लॉग्स का परिचय एवं आधुनिक कम्प्यूटर के अवयव, इनपुट, आउटपुट की आधुनिक डिवाइसेंस, मेमोरी डिवाइसेंस, स्टोरेज डिवाइसेंस।	
इकाई—2 आपरेटिंग सिस्टम का विस्तृत परिचय	8 अंक
आधुनिक आपरेटिंग सिस्टम, यूजर इन्टरफ़ेस(समय एवं तिथि), डिसप्ले प्राप्टीज, डिवाइस लगाना एवं निकालना, फाइल्स एवं डायरेक्ट्री मैनेजमेन्ट।	
इकाई—3 वर्ड प्रोसेसिंग ऐडवांस फीचर	8 अंक
डाक्यूमेन्ट बनाना, सेव करना एवं प्रिन्ट करना, एडिटिंग, फार्मेटिंग, स्पेलचेक, फॉन्ट एवं साइज तय करना, एलाइनमेन्ट, बुलेट, टेबिल बनाना और विभिन्न सेटिंग्स करना, डॉक्यूमेन्ट में चित्र को जोड़ना, मेल मर्ज, सुरक्षा(security)।	
इकाई—4 स्प्रेडशीट	8 अंक
स्प्रेडशीट के मूल तत्व सेल्स एवं उनकी एड्रेसिंग, सेल में डेटा भरना एवं संशोधित करना, रोज एवं कालम बनाना, उसकी चौड़ई एवं ऊँचाई निश्चित करना, फार्मूला एवं फंक्शन का उपयोग, विभिन्न प्रकार के चार्ट का निर्माण।	
इकाई—5 इन्टरनेट सर्चिंग एवं GPS	9 अंक
इन्टरनेट का विस्तृत परिचय, LAN, MAN एवं WAN इन्टरनेट के विस्तृत उपयोग, ई—मेल सेवायें, इन्टरनेट सर्विस प्रोवाइडर और उसका चयन, ट्रॉबल शूटिंग, इन्टरनेट में प्रयुक्त होने वाले उपकरणों का परिचय, GPS का परिचय एवं इसके उपयोग, wi-fi की जानकारी व उपयोग।	9 अंक
इकाई—6 आधुनिक संचार उपकरण—	
प्राथमिक संचार मण्डल, संचार के प्रकार, संचार के माध्यम, मोबाइल संचार सिस्टम इन्टरनेट एवं सोशल मीडिया।	
इकाई—7 प्रेजेन्टेशन तैयार करना	10 अंक
पावर प्याइंट का विस्तृत परिचय, प्रेजेन्टेशन के मुख्य अवयव, टेम्प्लेट, टेक्स्ट एडिटिंग, टेबिल और एक्सेस का जोड़ना, फोटो डालना, रीसाइजिंग, स्केलिंग, कलरिंग और स्लाइड शो चलाना और ऑटोमेटिंग करना, स्लाइट में आडिओ का प्रयोग।	10 अंक
इकाई—8 प्रोजेक्ट बनाना—	
वर्ड, एक्सेल एवं पावर प्याइंट के आधार पर पांच पृष्ठों का प्रोजेक्ट बनाना।	

प्रोजेक्ट कार्य

- 1—एक्सेल पर प्रयोगात्मक अध्ययन।
- 2—पावर प्याइंट पर प्रयोगात्मक अध्ययन।
- 3—MS-WORD का प्रयोगात्मक अध्ययन।
- 4—P. POINT पर प्रेजेन्टेशन निर्माण का प्रयोगात्मक अध्ययन।
- 5—इन्टरनेट पर ई—मेल, ई—मेल आदि निर्माण का प्रयोगात्मक अध्ययन।
- 6—नेटवर्क के विभिन्न प्रकारों का विस्तृत अध्ययन।

7—संचार के विभिन्न प्रकारों का विस्तृत अध्ययन।

शैक्षिक सत्र 2025–26 हेतु आन्तरिक मूल्यांकन

1—प्रथम आन्तरिक मूल्यांकन परीक्षा— (प्रोजेक्ट कार्य)

अगस्त माह 10 अंक

2—द्वितीय आन्तरिक मूल्यांकन परीक्षा—(प्रोजेक्ट कार्य)

दिसम्बर माह 10 अंक

3—चार मासिक परीक्षाएं

10 अंक

- प्रथम मासिक परीक्षा (बहुविकल्पीय प्रश्नों (MCQ) के आधार पर)

मई माह

- द्वितीय मासिक परीक्षा (वर्णनात्मक प्रश्नों के आधार पर)

जुलाई माह

- तृतीय मासिक परीक्षा (बहुविकल्पीय प्रश्नों (MCQ) के आधार पर)

नवम्बर माह

- चतुर्थ मासिक परीक्षा (वर्णनात्मक प्रश्नों के आधार पर)

दिसम्बर माह

चारों मासिक परीक्षाओं के प्राप्तांकों के योग को 10 अंकों में परिवर्तित किया जाय।