

D. Ed. 1st Year (19-21)

dated: 08.06.20

College Name  
**Shakuntlam Institute  
Of Teacher's Education  
302 (code)**

**Kirchindi, Shiosagar Road,  
Sasaram**

**Sub name - ICT (F-12)**

**By Sir - Deepak Kumar**

Unit-5 सीखने की योजना एवं विद्यालय के अन्य कार्य के साथ ICT का एकीकरण -

सीखने की योजना में ऑनलाइन का प्रयोग कुछ इस प्रकार है कि विद्यार्थियों को सीखने में बहुत ही सुविधा होती है।

1. Blog

यह एक प्रकार के व्यक्तिगत वेबसाइट होते हैं जिन्हें सायरी की तरह लिखा जाता है। इनके

विषय लेख - सामान्य व विशेष दोनों प्रकार के होते हैं। ब्लॉग लिखने वाले को ब्लॉग (ब्लॉगर) कहते हैं। कई ब्लॉग किसी विशेष विषय से संबंधित होते हैं। ये ब्लॉग उन विषय से संबंधित समाचार, जानकारी, विचारों आदि से परिचित करवाते हैं। अधिकांश ब्लॉग मुठ्ठी रूप से पाठ रूप में होते हैं। कुछ ब्लॉग कलाओं (संगीत ब्लॉग), छाया चित्रों (Photography ब्लॉग), विडियो (वीडियो ब्लॉग) आदि पर केंद्रित होते हैं। यह निःशुल्क होता है और अपना लिखा पूरे विश्व के सामने तक पहुँचा सकता है। ब्लॉग पर राजनीतिक विचार, उत्पादों के विज्ञापन एवं शिक्षा का आदान प्रदान भी किया जा सकता है।

Blog के गुण :-

ब्लॉग के निम्नलिखित गुण हैं -

1. लेख के साथ चित्र, एवं श्रवण सामग्री को देखा एवं सुन सकने में सहायक है।
2. शिक्षक एवं विशेषज्ञ अपने व्योम एवं शिक्षण सामग्री को सार्वजनिक कर सकते हैं।
3. छात्र एवं अध्यापनकर्ता ब्लॉग के माध्यम से सूचनाओं को शक्ति कर सकते हैं।
4. प्रयोगकर्ता एवं प्रतिभागी अपने विचारों को प्रस्तुत कर सकते हैं।

## Blog के दोष

Blog के निम्नलिखित दोष हैं -

1. संचालन हेतु विद्युत एवं इन्टरनेट की आवश्यकता।
2. आर्थिक खर्चीला है।
3. आम व्यक्तियों के प्रयोग हेतु दुर्लभ है।

## 2. Electronic Library

Electronic library जैसा कि नाम से ही स्पष्ट है कि ऐसी library जिसमें Electronic माध्यम की एवं सूत्रों के द्वारा आधिक्य प्रदान किया जाता है तथा इस प्रकार कि library में सभी स्तर के अनुसार आधिक्य सावत्री उपलब्ध रहती है। इसमें प्राथमिक स्तर से लेकर उच्च स्तर तक तथा अनुसंधानकर्ताओं के भी अध्ययन सावत्री उपलब्ध रहती है। E-library में नवीतम सूचनाएँ पूरी किताब के रूप में 1000 मिलियन से अधिक नक्शों में उपलब्ध हैं। कोई भी शिर्षक जल्द ही E-library के माध्यम से उससे संबंधित अनेक किताबों का विस्तृत परिचय प्राप्त कर सकते हैं। इस तरह कि library में शिर्षकों की जतिशिलता तथा अन्य तकनीकी अन्तः क्रियाएँ सरल किया जाता है।

E-library के लाभ :- E-library के निम्न लाभ हैं।

1. E-library में C.D. Rom, D.V.D, इन्टरनेट

mobile, computer का प्रयोग करने से छात्रों की यह अधिग्रहण रीचक एवं स्थायी लगता है।

2. Distance Education प्रकार का स्वरूप एवं सुविधाजनक होता है।

3. इससे द्वारा एक निरंतर सम्प्रेषण की क्रिया सम्पादित होती है।

4. इससे अध्ययनरत विद्यार्थियों का एक-निरंतर विद्यार्थी-सम्पर्क भी कराया जाता है।

5. E-Library पढ़ने सामग्री के नवीनीकरण में सहायक होता है।

### E-Library की सीमाएँ -

E-Library की सीमाएँ निम्न हैं -

1. इससे प्रौद्योगिकी का अभाव रहता है।

2. इसका प्रयोग उन छोटे विद्यार्थियों के लिए घातक है जो आली जिम्मेदारी नहीं सम्भालते हैं।

3. E-Library का प्रयोग करने के लिए दक्ष प्रशिक्षणों की आवश्यकता पड़ती है जिनका ~~अभाव~~ अभाव है।

4. E-Library के माध्यम से computer, network का प्रयोग किया जाता है। अतः इन तकनीकों में निपुण होना इसकी प्रयोग अनिवार्यता है।