D.Ed

F4 Unit-2 (e)

*** शैक्षिक तकनीकी का अर्थ व परिभाषा** =

⇒ तकनीकी शब्द का उद्भव ग्रीक भाषा के 'टेकनिकोस' शब्द से हुआ है, जिसका अर्थ है - कला या व्यावहारिक।

सामान्य अर्थ में तकनीकी का आशय है - वैज्ञानिक सिद्धान्तों, ज्ञान, व्यवस्थाओं तथा प्रविधियों का व्यावहारिकता में अनुप्रयोग से है।

शिक्षण अधिगम प्रक्रिया को सरल सहज तथा प्रभावशाली बनाने के लिए शिक्षा में वैज्ञानिक, तकनीकी, मनोवैज्ञानिक सिद्धान्तों तथा विधियों का प्रयोग ही शिक्षा तकनीकी कहलाता है।

⇒ एस. एस. कुलकर्णी के अनुसार,

" तकनीकी तथा विज्ञान के अविष्कारों तथा नियमों का शिक्षा की प्रक्रिया में प्रयोग को ही शैक्षिक तकनीक कहा जाता है।"

⇒ जकोब ल्यूमर के अनुसार ;- " शैक्षिक तकनीकी को व्यावहारिक अधिगम की परिस्थितियों में वैज्ञानिक एवं तकनीकी ज्ञान का विनियोग कहा जाता है।"

इस प्रकार यह कहा जा सकता है कि शैक्षिक तकनीकी एक विस्तृत शाखा है।

Scanned with CamScanner