

केन्द्रीय विद्यालय लामडिंग अटल टिकरिंग लैब

केन्द्रीय विद्यालय लामडिंग में एक पूर्ण रूप से स्थापित कार्यात्मक अटल टिकरिंग लैब है। इस लैब का उद्देश्य युवा मन में जिज्ञासा, रचनात्मकता और कल्पना को बढ़ावा देना है; और डिजाइन मानसिकता, कम्प्यूटेशनल सोच, अनुकूली शिक्षण, भौतिक कंप्यूटिंग आदि जैसे कौशल विकसित करना है।

अटल टिकरिंग लैब में विज्ञान, इलेक्ट्रॉनिक्स, रोबोटिक्स, ओपन-सोर्स माइक्रोकंट्रोलर बोर्ड, सेंसर और 3 डी प्रिंटर और कंप्यूटर पर शैक्षिक और सीखने के लिए 'इसे स्वयं करें' किट और उपकरण शामिल हैं। अन्य वांछनीय सुविधाओं में मीटिंग रूम और वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग सुविधा शामिल हैं।

अटल टिकरिंग लैब के उद्देश्य:

1. ऐसे कार्यस्थल बनाना जहाँ युवा मन नवाचार कौशल सीख सकें, व्यावहारिक गतिविधियों के माध्यम से विचारों को गढ़ सकें, लचीले वातावरण में काम कर सकें और सीख सकें।
2. रचनात्मकता, नवाचार, आलोचनात्मक सोच, डिजाइन सोच, सामाजिक और पार-सांस्कृतिक सहयोग, नैतिक नेतृत्व आदि के 21वीं सदी के कौशल के साथ हमारे युवाओं को सशक्त बनाना।
3. भारत की अनूठी समस्याओं के लिए अभिनव समाधान बनाने में मदद करना और इस तरह ज्ञान अर्थव्यवस्था के रूप में विकसित होने के भारत के प्रयासों का समर्थन करना।

