

Bangladesh Industrial Technical Assistance Center (BITAC)
Ministry of Industry

উদ্ভাবনী-প্রকল্প

Title: (Innovation)	টুল এন্ড টেকনোলজি ইনস্টিটিউটে স্থানীয় প্রযুক্তিতে ট্রেনিং প্রদানের লক্ষ্যে সিএনসি লেদ মেশিন তৈরিকরণ
Project Location:	বাংলাদেশ শিল্প কারিগরি সহায়তা কেন্দ্র বিটাক ঢাকা, ১১৬(খ), তেজগাও শিল্প এলাকা, ঢাকা - ১২০৮।

Current and Desired Situations:

Situation Before Improvement	KPI*	Situation Expected After Improvement
বিদ্যমান সিএনসি লেদ কোর্সে অংশগ্রহণকারী প্রশিক্ষণার্থীগণ মেশিন অপারেট করার সুযোগ কম পান। কারণ একই মেশিন দিয়ে প্রোডাকশন ও ট্রেনিং প্রদান করা হয়। এছাড়াও সিএনসি লেদ মেশিন দামি হওয়ায় প্রশিক্ষকগণ ট্রেনিং প্রদানের সময় অধিক সাবধানতা অবলম্বন করেন, যা সঠিক ট্রেনিং প্রদানের অন্তরায়। এছাড়াও রক্ষণাবেক্ষণ সময় সাপেক্ষ ও ব্যয় সাপেক্ষ বিধায় সঠিক প্রশিক্ষণ দিতে সমস্যা হচ্ছে।	সিএনসি লেদ মেশিন	প্রশিক্ষণার্থীগণ মেশিন অপারেট করার যথেষ্টসময় পাবেন। ফলে প্রশিক্ষণ প্রদান সহজ হবে। মেশিন ক্রয়ের ব্যয় কমে আসবে। রক্ষণাবেক্ষণ খরচ ও সময় কম লাগবে। ট্রেনিং এর মান বৃদ্ধি পাবে।

Implementation Schedule (Weeks):

Weeks/Months Actions	Person in charge	1	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28
১. উদ্ধর্তন কর্তৃপক্ষের সাথে আলোচনা ও অনুমোদন।	পরিচালক, টুল এন্ড টেকনোলজি ইনস্টিটিউট, বিটাক															
২. বাস্তবায়নের লক্ষ্য টিম গঠন	পরিচালক, টুল এন্ড টেকনোলজি ইনস্টিটিউট, বিটাক, বিটাক, ঢাকা															
৩. টিমের মধ্যে আলোচনা ও দায়িত্ব নির্ধারণ।	মাসুদ রানা, নির্বাহী প্রকৌশলী, টুল এন্ড টেকনোলজি ইনস্টিটিউট															
৪. কর্ম-কৌশল নির্ধারণ।	মাসুদ রানা, নির্বাহী প্রকৌশলী, টুল এন্ড টেকনোলজি ইনস্টিটিউট, বিটাক, ঢাকা															
৫. বর্তমান সিস্টেম স্টাডি	মাসুদ রানা, নির্বাহী প্রকৌশলী, টুল এন্ড টেকনোলজি ইনস্টিটিউট, বিটাক, ঢাকা															
৬. তথ্য সংগ্রহ, ডেস্কটপ স্টাডি, বিভিন্ন গবেষণা পেপার, বই স্টাডি	মাসুদ রানা, নির্বাহী প্রকৌশলী, টুল এন্ড টেকনোলজি ইনস্টিটিউট, বিটাক, ঢাকা															
৭. সিএপি লেদ মেশিন তৈরিকরণ	মাসুদ রানা, নির্বাহী প্রকৌশলী, টুল এন্ড টেকনোলজি ইনস্টিটিউট, বিটাক, ঢাকা															
৮. স্বল্প মাত্রায় বাস্তবায়ন	মাসুদ রানা, নির্বাহী প্রকৌশলী, টুল এন্ড টেকনোলজি ইনস্টিটিউট, বিটাক, ঢাকা															
৯. সম্পূর্ণ বাস্তবায়ন	মাসুদ রানা, নির্বাহী প্রকৌশলী, টুল এন্ড টেকনোলজি ইনস্টিটিউট, বিটাক, ঢাকা															
১০. বাস্তবায়িত কার্যাবলী তদারকি করা।	পরিচালক, টুল এন্ড টেকনোলজি ইনস্টিটিউট, বিটাক, ঢাকা															

Signature:

Name & Designation: মাসুদ রানা, নির্বাহী প্রকৌশলী,
টুল এন্ড টেকনোলজি ইনস্টিটিউট,
বিটাক, ঢাকা

*Key Performance Indicator

বাস্তবায়নকারি টিম

নাম	পদবী
ড. সৈয়দ মোঃ ইহসানুল করিম	
জনাব মোঃ মাসুদ রানা	
মোহাম্মদ হুমায়ুন কবির	
মোঃ মামুনুর রশীদ	