

# উদ্ভাবনী ধারণা (Innovation Idea) প্রস্তাবনা

ক্র:	বিবরণ	
১.	আবেদনকারীর নাম	মোহাম্মদ আকিল হোসেন
২.	আবেদনকারীর প্রতিষ্ঠানের নাম	রহমতগঞ্জ সরকারি প্রাথমিক বিদ্যালয়
৩.	ঠিকানা	৩৪/২, রহমতগঞ্জ লেন, লালবাগ, ঢাকা
৪.	ফোন/মোবাইল নম্বর	০১৯১১৭৪৪৩২২
৫.	ইমেইল	akilhossain@gmail.com
<b>প্রকল্প প্রস্তাবনা</b>		
৬.	উদ্ভাবনীর নাম	অনলাইন পাঠটিকা (Mobile App/Online Software)
৭.	যে ধরনের সমস্যার সমাধান সম্ভব	ম্যানুয়াল পদ্ধতিতে প্রতিটি ক্লাসের সকল শিক্ষককে হাতে সংশ্লিষ্ট বিষয়ের পাঠটিকা লিখতে হয়। প্রায় বিদ্যালয়ের শিক্ষককে বিরতিহীনভাবে একাধিক ক্লাস নিতে হয়। ফলে প্রতিটি ক্লাসের পাঠটিকা তৈরি করা সম্ভব হয়না বা তৈরি করতে আগ্রহ থাকেনা। আবার, ম্যানুয়ালী হওয়ায় একজন শিক্ষকের ভালমানের পাঠটিকা অপরজন বিভিন্ন কারণে শেয়ার করতে পারেনা।
৮.	প্রস্তাবিত আইডিয়াটি	সারাদেশব্যাপী একটি ডাটাবেস সংযুক্ত MOBILE APP/ONLINE SOFTWARE থাকবে। সেই MOBILE APP/ONLINE SOFTWARE ব্যবহার করে শিক্ষকগন তাদের পাঠটিকা লিখবে এবং সেই পাঠটিকা ডাটাবেস এ থাকবে। শিক্ষকগন যখন প্রয়োজন, তখনি ONLINE & OFFLINE ব্যবহার করতে পারবে। CLASS এ

		MANUAL খাতা বা রেজিস্টার লাগবেনা।
৯.	উদ্ভাবনীর ফলে সুবিধাসমূহ	<p>প্রস্তাবিত আইডিয়াটি বাস্তবায়িত হলে</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- সকল শিক্ষক Mobile App/Online Software এর মাধ্যমে যে কোন পাঠটিকা তৈরি করতে পারবে।</li> <li>- যে কোন সময় (বিদ্যালয় সময়/অন্য যে কোন সময়) এই Mobile App/Online Software এর মাধ্যমে পাঠটিকা তৈরি করতে পারবে।</li> <li>- একবার তৈরি হলে Offile (Internet লাগবেনা) এ এই অনলাইন পাঠটিকা ব্যবহারের মাধ্যমে ক্ণাস নিতে পারবে।</li> <li>- ভালমানের পাঠটিকা একজন অপরজনের সাথে Share করতে পারবে।</li> <li>- Mobile App/Online Software ভিত্তিক হওয়ায় পাঠটিকা তৈরিতে আগ্রহ বাড়বে।</li> <li>- শিক্ষকের সঠিক এবং যথোপযুক্ত পাঠটিকা উর্ধ্বতন কর্তৃপক্ষ যে কোন সময় পর্যবেক্ষণ করতে পারবে।</li> </ul>
১০.	উদ্ভাবনীর সুবিধাভোগী	শিক্ষক
১১.	প্রকল্পের মেয়াদ (মাস)	০৩ হতে ০৬ মাস
১২.	পূর্বে এ বিষয়ে কোন উদ্ভাবনী আছে কিনা?	নাই
১৩.	কর্মপরিকল্পনার উল্লেখযোগ্য ধাপসমূহ	<p>১। মাঠপর্যায় হতে সঠিক এবং যথোপযুক্ত পাঠটিকার নমুনা সংগ্রহ।</p> <p>২। কাগজে-কলমে Plan তৈরি।</p> <p>৩। কাগজে-কলমে Plan Approve হলে Design</p> <p>৪। Online Software/ Mobile App তৈরি।</p> <p>৫। Testing</p> <p>৬। Final</p>

১৪.	কি কারণে এটি উদ্ভাবনীটি? (সময়, খরচ আলোকে) বলে গণ করা হবে	এই উদ্ভাবনীটি মূলত সময়, খরচ উভয়ই হ্রাস করবে। বাড়ীতে বা যে কোন স্থানে বসে করতে পারবে বলে সময় নিয়ে চিন্তা করতে হবে না। ক্লাসের সময়ও করতে হবে না। যেহেতু অনলাইনভিত্তিক, সেহেতু পাঠটিকা রেজিস্টার, কলম ইত্যাদির জন্য কোন ধরনের খরচ করতে হবে না।	
১৫.	উদ্ভাবনীটি কি সমপ্রসারণযোগ্য?	হ্যাঁ, সম্প্রসারণযোগ্য	
১৬.	উদ্ভাবনীটি কিভাবে টেকসই হবে?	উদ্ভাবনীটি বাস্তবায়ন করতে পারলে ধীরে ধীরে পাঠটিকার একটি Store (Database) তৈরি হবে। একটি পরিপূর্ণ এবং একই বিষয়ে অধিক সংখ্যক পাঠটিকা তৈরি হলে পরবর্তীতে প্রতিটি বিষয়ে নতুন করে পাঠটিকা করতে হবে না। এতে পাঠটিকা তৈরি করা বা না করা নিয়ে চিন্তা করতে হবে না। ধীরে ধীরে এই উদ্ভাবনীটি সময়োপযোগী Upgrade করে আরো অধিক কার্যকরী এবং টেকসই করা যাবে।	
১৭.	প্রকল্পটি বাস্তবায়নে কি কি ঝুঁকির সম্ভাবনা আছে? কিভাবে তা নিরসন করা হবে?	উদ্ভাবনীটি বাস্তবায়নের শুরুতে সকলে আগ্রহী না থাকলেও যেহেতু বর্তমান যুগ ডিজিটাল যুগ এবং Android System এর সাথে সকলে অভ্যস্ত হচ্ছে, সেহেতু ধীরে ধীরে সবাই অভ্যস্ত হবে এবং এর উপকারিতা সম্পর্কে বুঝবে।	
১৮.	বাজেট	২,০০,০০০/- (মাত্র দুই লক্ষ টাকা)	
<b>বাজেট বিভাজন</b>			
১৮.১	মাঠপর্যায় হতে সঠিক এবং যথোপযুক্ত	সর্বোচ্চ ০৩ জন টাকা এবং টাকার বাইরে হতে পাঠটিকার নমুনা সংগ্রহ	১০,০০০/-

	পাঠটিকার কাঠামো সংগ্রহ	বাবদ (সর্বোচ্চ ১৫ দিন)	
১৮.২	কাগজে-কলমে Plan তৈরি	Design প্রফেশনাল Grapics Designer দিয়ে Online Website এবং Mobile App এর Design তৈরি	১৫,০০০/-
১৮.৩	Online Website তৈরি	প্রফেশনাল Developer দিয়ে Online Website তৈরি	৮০,০০০/-
১৮.৪	Software Mobile App তৈরি	প্রফেশনাল Developer দিয়ে Mobile App এর Design তৈরি	৭০,০০০/-
১৮.৫	Testing এবং Implementation বাবদ	সর্বনিম্ন ৫টি থানার (ঢাকার মধ্যে ১টি, ঢাকার বাহিরে ৪টি) ১০ টি বিদ্যালয়ের শিক্ষকদের মাধ্যমে Testing এবং Implementation	২৫,০০০/-

(মোহাম্মদ আকিল হোসেন)

উদ্ভাবনী প্রস্তাবক