

সৃজনশীল প্রশ্নকরণ উৎসব ও প্রতিযোগিতা

সৃজনশীল প্রশ্নপদ্ধতি বাংলাদেশের শিক্ষাব্যবস্থায় শিক্ষার্থীদের শিখন মূল্যায়ন ব্যবস্থায় এক অনন্য সংযোজন। সঠিক মানের প্রশ্ন করার একটি প্ল্যাটফর্ম তৈরি করার প্রয়োজনকে সামনে রেখে a2i এর আর্থিক সহায়তায় “ভীড়ের অংশ নয়, অংশগ্রহণে চাই ভীড়” এই মূলমন্ত্রে উজ্জীবিত হয়ে ২০১৫ সাল থেকে শুরু হয় এই স্বপ্নযাত্রা। ২০১৭ সালের এপ্রিল মাসে shikhon.org নামে এই প্ল্যাটফর্মকে সবার জন্য উন্মুক্ত করে দেওয়া হয়। বিভিন্ন পরীক্ষা-নিরীক্ষা ও পরিমার্জন করার মাধ্যমে তা এখন সকলের ব্যবহারের জন্য উপযোগী।

২০১৭ সালের অন্তিম লগ্নে shikhon.org সবার মাঝে সৃজনশীল প্রশ্ন সম্পর্কে সচেতনতা তৈরি এবং প্রশ্ন-ভান্ডার সমৃদ্ধ করার উদ্দেশ্যে “সৃজনশীল প্রশ্নকরণ উৎসব” শিরোনামে একটি অনুষ্ঠানের আয়োজন করছে। অনুষ্ঠানকে আকর্ষণীয় করার উদ্দেশ্যে প্রতিযোগিতামূলক আবেহ তা অনুষ্ঠিত হবে। shikhon.org সাইটে রেজিস্ট্রেশন করে প্রশ্ন তৈরি, মডারেশন ইত্যাদি বিভিন্ন ধাপের মাধ্যমে পয়েন্ট অর্জন করতে হবে। সর্বোচ্চ পয়েন্ট অর্জনকারীদের মধ্য থেকে ৪০ জনকে পুরস্কৃত করা হবে। এছাড়াও কমপক্ষে ১০০ পয়েন্ট অর্জনকারী সকল অংশগ্রহণকারীর জন্য থাকবে অংশগ্রহণ সনদ।

যে সকল বিষয় প্রতিযোগিতার অন্তর্ভুক্ত:

- বাংলা ১ম পত্র
- পদার্থ বিজ্ঞান
- রসায়ন
- জীববিজ্ঞান
- সাধারণ বিজ্ঞান
- তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি
- বাংলাদেশের ইতিহাস ও বিশ্ব সভ্যতা
- পৌরনীতি ও নাগরিকতা
- ভূগোল ও পরিবেশ
- অর্থনীতি

সময়সূচী: ১৬ ডিসেম্বর, ২০১৭ থেকে ২৬ ডিসেম্বর, ২০১৭ তারিখ পর্যন্ত।

নিয়মাবলী:

- ❖ ইন্টারনেট ব্যবহার করতে পারেন এবং কম্পিউটারে বাংলা টাইপ (অত্র সফটওয়্যারে) করতে পারেন এমন যে কেউ অংশগ্রহণ করতে পারবেন।
- ❖ একজন ব্যক্তি একাধিক বিষয়ে অংশগ্রহণ করতে পারবেন।

shikhon.org এ রেজিস্ট্রেশন করে বিভিন্ন ধাপে অংশগ্রহণ করতে হবে। প্রতি ধাপে নির্দিষ্ট পরিমাণ কাজ করার উপর ভিত্তি করে পরবর্তী ধাপে উন্নীত হওয়ার সুযোগ তৈরি হবে।



An Inclusive Approach of ICT Integration to create Database of Creative Questions based on Bloom's Taxonomy

Project Ref # 294

Implementation: Joint collaboration of A2I, Innovator and Department of CSE, SUST, Sylhet

shikhon.org এ ধারাবাহিকভাবে যেসব ধাপ রয়েছে-

- QD- Question Developer (প্রশ্ন লেখক)
- PR- Primary Reviewer (প্রাইমারী রিভিউয়ার)
- PM- Primary Moderator (প্রাইমারী মডারেটর)
- SD- Stem Developer (উদ্দীপক স্রষ্টা)
- FM- Final Moderator (চূড়ান্ত মডারেটর)

প্রতি ধাপে অবস্থান করার সময় পূর্ববর্তী ধাপ সমূহের কাজ করা এবং পয়েন্ট অর্জন করা যাবে। উচ্চতর ধাপে অবস্থান করে পূর্ববর্তী ধাপের কাজের জন্য অতিরিক্ত পয়েন্টও পাওয়া যাবে। প্রতি ধাপে অর্জিত পয়েন্ট, পরবর্তী ধাপে রিভিউ ও মডারেশনের (ভুল প্রশ্ন যেমন বিশৃঙ্খল টেক্সট, অসঙ্গত প্রশ্ন, ব্যাকরণ ত্রুটি ইত্যাদি) কারণে কতিত হতে পারে।

উৎসবে অংশ নিয়ে ধারাবাহিকভাবে অগ্রসর হওয়ার ধাপসমূহঃ

QD ধাপের কার্যক্রম-

- ✓ পছন্দসই বিষয়ে QD হিসেবে নিবন্ধন। (পূর্বে নিবন্ধিত হলে নতুন নিবন্ধন প্রয়োজন নেই।)
 - ✓ **Registration বাটন ক্লিক করে প্রতিযোগিতায় অংশগ্রহণ নিশ্চিত করতে হবে।**
 - ✓ প্রশ্ন তৈরি করে পয়েন্ট অর্জন করা।
 - প্রতি সেট প্রশ্নের তৈরি করার জন্য সর্বমোট ১০ পয়েন্ট পাওয়া যাবে। জ্ঞানমূলক প্রশ্নের জন্য ১, অনুধাবনমূলক প্রশ্নের জন্য ২, প্রয়োগমূলক প্রশ্নের জন্য ৩, উচ্চতর দক্ষতার প্রশ্নের জন্য ৪।
- >> ৭০ পয়েন্ট সংগৃহীত হলে **PR** ধাপ অর্জিত হবে।

PR ধাপের কার্যক্রম-

- ✓ প্রশ্ন রিভিউ করা এবং পয়েন্ট অর্জন।
 - প্রতি সেট প্রশ্ন রিভিউ করার জন্য সর্বমোট ১০ পয়েন্ট পাওয়া যাবে। জ্ঞানমূলক প্রশ্নের জন্য ১, অনুধাবনমূলক প্রশ্নের জন্য ২, প্রয়োগমূলক প্রশ্নের জন্য ৩, উচ্চতর দক্ষতার প্রশ্নের জন্য ৪।

অতিরিক্ত কাজ হিসাবে

- প্রতি সেট প্রশ্নের তৈরি করার প্রাপ্য সর্বমোট পয়েন্ট ১৪।
 - জ্ঞানমূলক প্রশ্নের জন্য ২, অনুধাবনমূলক প্রশ্নের জন্য ৩, প্রয়োগমূলক প্রশ্নের জন্য ৪, উচ্চতর দক্ষতার প্রশ্নের জন্য ৫।

- ✓ 'Take a test' সেকশনে পরীক্ষায় অংশ নেওয়া। (যেকোন সময়)

>> **অনলাইন পরীক্ষায় উত্তীর্ণ হওয়ার মাধ্যমে PM ধাপ অর্জিত হবে।**



An Inclusive Approach of ICT Integration to create Database of Creative Questions based on Bloom's Taxonomy

Project Ref # 294

Implementation: Joint collaboration of A2I, Innovator and Department of CSE, SUST, Sylhet

PM ধাপের কার্যক্রম -

- ✓ প্রশ্নের প্রাইমারী মডারেশন করা এবং পয়েন্ট অর্জন।
 - প্রতি সেট প্রশ্ন প্রাইমারী মডারেশন করার জন্য প্রাপ্য সর্বমোট পয়েন্ট ১০ (১+২+৩+৪)।

অতিরিক্ত কাজ হিসাবে

- প্রতি সেট প্রশ্নের তৈরি করার জন্য প্রাপ্য সর্বমোট পয়েন্ট ১৮ (৩+৪+৫+৬)।
- প্রতি সেট প্রশ্ন রিভিউ করার জন্য প্রাপ্য সর্বমোট পয়েন্ট ১০ (১+২+৩+৪)।

- ✓ 'Take a test' সেকশনে পরীক্ষায় অংশ নেওয়া। (যেকোন সময়)

>> অনলাইন পরীক্ষায় উত্তীর্ণ হওয়ার মাধ্যমে SD ধাপ অর্জিত হবে।

SD ধাপের কার্যক্রম-

- ✓ উদ্দীপক তৈরি করা এবং পয়েন্ট অর্জন।
 - প্রতিটি উদ্দীপক তৈরি করার জন্য ৪ পয়েন্ট পাওয়া যাবে। চার ধরনের উদ্দীপক একসাথে করলে সর্বমোট $4 \times 4 = 16$ পয়েন্ট পাওয়া যাবে।

অতিরিক্ত কাজ হিসাবে

- প্রতি সেট প্রশ্নের তৈরি করার জন্য প্রাপ্য সর্বমোট পয়েন্ট ১৮ (3+4+5+6)।
- প্রতি সেট প্রশ্ন রিভিউ জন্য প্রাপ্য সর্বমোট পয়েন্ট ১০ (১+২+৩+৪)।
- প্রতি সেট প্রশ্ন মডারেশন করার জন্য প্রাপ্য সর্বমোট পয়েন্ট ১৪ (2+3+4+5)।

- ✓ 'Take a test' সেকশনে পরীক্ষায় অংশ নেওয়া। (যেকোন সময়)

>> অনলাইন পরীক্ষায় উত্তীর্ণ হওয়ার মাধ্যমে FM ধাপ অর্জিত হবে।

FM ধাপের কার্যক্রম-

- ✓ প্রশ্নের চূড়ান্ত মডারেশন করা এবং পয়েন্ট অর্জন।
 - প্রতি সেট প্রশ্ন চূড়ান্ত মডারেশন করার জন্য প্রাপ্য সর্বমোট পয়েন্ট ১৪ (2+3+4+5)।

অতিরিক্ত কাজ হিসাবে

- প্রতি সেট প্রশ্নের তৈরি করার জন্য প্রাপ্য সর্বমোট পয়েন্ট ১৮ (3+4+5+6)।
- প্রতি সেট প্রশ্ন রিভিউ করার জন্য প্রাপ্য সর্বমোট পয়েন্ট ১০ (১+২+৩+৪)।
- প্রতি সেট প্রশ্ন মডারেশন করার জন্য প্রাপ্য সর্বমোট পয়েন্ট ১৮ (3+4+5+6)।
- প্রতিটি উদ্দীপক তৈরি করার জন্য ৫ পয়েন্ট পাওয়া যাবে। চার ধরনের উদ্দীপক একসাথে করলে সর্বমোট $5 \times 4 = 20$ পয়েন্ট পাওয়া যাবে।

সম্পূর্ণ পয়েন্টের তালিকা নিম্নরূপ-

		কাজের ভিত্তিতে প্রাপ্য পয়েন্ট				
		প্রশ্ন তৈরি করা	প্রাইমারি রিভিউ করা	প্রশ্নের প্রাইমারী মডারেশন করা	উদ্দীপক তৈরি করা	প্রশ্নের চূড়ান্ত মডারেশন করা
যে ধাপে অবস্থান করেছেন	QD	১,২,৩,৪	--	--	--	--
	PR	২,৩,৪,৫	১,২,৩,৪	--	--	--
	PM	৩,৪,৫,৬	১,২,৩,৪	১,২,৩,৪	--	--
	SD	৪,৫,৬,৭	১,২,৩,৪	২,৩,৪,৫	৪ *	--
	FM	৪,৫,৬,৭	১,২,৩,৪	৩,৪,৫,৬	৫ *	২,৩,৪,৫

* চার ধরনের (বর্ণনামূলক, ছবি, সারণী, লেখচিত্র) উদ্দীপকের জন্য প্রাপ্য পয়েন্ট (৪/৫) প্রতি ধরনের উদ্দীপকের জন্য বরাদ্দ হবে। কেউ তিন ধরনের উদ্দীপক তৈরি করলে মোট $৩ \times ৪ = ১২$ বা $৩ \times ৫ = ১৫$ পয়েন্ট পাবেন।

সম্মাননাঃ

- কমপক্ষে ১০০ পয়েন্ট অর্জন করেছেন এমন সবার জন্য অবদানের জন্য অংশগ্রহণ সনদ ইমেইলের মাধ্যমে পাঠানো হবে। এতে অর্জনকারী কোন ধাপ অর্জন করেছেন তা উল্লেখ থাকবে।
- সর্বোচ্চ পয়েন্ট অর্জনকারী ৪০ জনকে সম্মাননা সম্মানী দেওয়া হবে। সর্বমোট অংশগ্রহণকারী এবং প্রতি বিষয়ে অংশগ্রহণকারীর অনুপাতে ৪০ জন নির্ধারণ করা হবে অর্থাৎ যে বিষয়ে অংশগ্রহণকারীর সংখ্যা বেশি হবে আনুপাতিক হারে সেই বিষয়ে বেশি সম্মাননা দেওয়া হবে। shikhon.org সাইটের সহযোগী পাতায় সম্মাননা প্রাপ্ত ব্যক্তিবর্গের নাম ও পরিচিতি প্রকাশ করা হবে।
- প্রতি বিষয়ে সর্বোচ্চ পয়েন্ট অর্জনকারীর জন্য রয়েছে অতিরিক্ত বিশেষ পুরস্কার। সর্বোচ্চ পয়েন্ট অর্জনকারী একাধিক ব্যক্তি হলে পুরস্কার বিভক্ত করে দেওয়া হবে।
- ❖ সম্মাননা সম্মানী অর্জনকারীদের প্রাপ্যতা বিল স্ব স্ব ইমেইলে প্রেরণ করা হবে এবং প্রাপ্য সম্মানী বিকাশ এর মাধ্যমে পাঠানো করা হবে।

যোগাযোগঃ

01957091663, 01741491952, 01778915691, 01778915791

বি.দ্র.- ফিডব্যাক ও সার্ভিস উন্নয়নের স্বার্থে কথোপকথন স্বয়ংক্রিয়ভাবে রেকর্ড হবে।

ইমেইলঃ qdb@shikhon.org

ওয়েবসাইটঃ shikhon.org

ফেসবুক পেইজঃ facebook.com/shikhon.org

ইউটিউবঃ youtube.com/shikhon