১. ভূমিকাঃ

বর্তমানে ই-লার্নিং বেশিরভাগ উন্নত দেশগুলোতে দূরবীক্ষণ শিক্ষার প্রচারে গুরুত্বপূর্ণ ও সক্রিয় ভূমিকা পালন করছে। যদিও, বাংলাদেশে এটি এখনও শিক্ষাগত সম্প্রদায়ের জন্য প্রযুক্তিগত প্রশিক্ষণের পাশাপাশি শিক্ষা খাতে একটি নতুন সফল প্রগতিশীল ব্যবছা হিসেবে বিবেচিত। বিভিন্ন উৎস হতে এটি পরিলক্ষিত যে, ভবিষ্যতে ই-লানিং বাংলাদেশের প্রাথমিক, মাধ্যমিক ও তৃতীয় স্তরে শিক্ষা ব্যবছার বিকল্প মাধ্যম হিসেবে এর উজ্জল সম্ভাবনা নিশ্চিত করতে চলেছে। বর্তমান বাংলাদেশের দ্রুতগামী অর্থনৈতিক চাহিদা পূরণের লক্ষ্যে তরুণ প্রজন্মের অধিকাংশেরই প্রযুক্তিগত শিক্ষা ও উন্নত প্রশিক্ষণের প্রয়োজন। কিন্তু এই করোনা বৈশ্বিক মহামারীতে শিক্ষা প্রতিষ্ঠান ও প্রশিক্ষণকেন্দ্রগুলো শিক্ষার্থীদের এক ছাদের নিচে আনতে অপারগ। এমতাবছায়, লাইভ ক্লাস বা সরাসরি পাঠদান শিক্ষা ব্যবছার একটি বিকল্প ও যুগোপযোগী মাধ্যম হিসেবে বিবেচিত হতে পারে।

২. পটভূমিঃ

বাংলাদেশে ই-লার্নিং এর সূচনা হয় ১৯৬০ এর দশকে রেডিপ্রব্রডকাস্ট হিসেবে যা পরবর্তীতে ১৯৮০ সালে কুল ব্রডকাস্টিং প্রোগ্রাম নামে একটি পাইলট প্রকল্প হিসেবে গৃহীত হয়। অতঃপর ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অব এডুকেশনাল মিডিয়া এণ্ড টেকনোলজি (এনআইইএমটি) প্রতিষ্ঠার মাধ্যমে এর সম্প্রসারণ ঘটে যা পরবর্তীতে ১৯৮৫ সালে বাংলাদেশ ইনস্টিটিউট অব ডিসটেস এডুকেশন (বিআইডিই) এ রুপান্তরিত হয়। দূরশিক্ষণে উল্লেখযোগ্য অগ্রগতি সাধিত হয়েছে ১৯৯২ সালে প্রথম এবং একমাত্র জাতীয় দূরশিক্ষণ বিশ্ববিদ্যালয় হিসেবে বাংলাদেশ উন্মুক্ত বিশ্ববিদ্যালয় (বিওইউ) প্রতিষ্ঠার পর থেকে (ইসলাম ও সেলিম ২০১৭)। ২০২০ সালের এই বৈশ্বিক মহামারীতে বিভিন্ন প্র্যাটফর্ম ও ইনস্টিটিউট অনলাইন ভিত্তিক ক্লাস সিস্টেম বিকাশের প্রচেষ্টা চালাচেছ। যদ্যপি, লাইভ ক্লাস স্ট্রিমিংয়ের ক্ষেত্রে বিভিন্নরকম সমস্যা চিহ্নিত হয়েছে যেণ্ডলো তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির বিকাশ এবং শিক্ষার্থীদের বৃহত্তর গ্রহণযোগ্যতার মাধ্যমে প্রশমিত করা যেতে পারে। আমরা সাসটেইনএবল রিসার্চ এণ্ড কনসাল্টেন্স লিমিটেড (এসআরসিএল), "সচেতন একাডেমিক কেয়ার" নামে একটি অনলাইন ভিত্তিক মাধ্যমের প্রবর্তন করেছি যা অনলাইন প্রযুক্তির মাধ্যমে ক্লাস, পরীক্ষা, প্রশিক্ষণ ও প্রদর্শন পরিচালনা এবং শিক্ষার্থীদের সাথে সরাসরি যোগাযোগের ব্যবন্থা করে থাকে। বিভিন্ন বেসরকারী টিউশন ও কোচিং সেন্টার, প্রশিক্ষণ ইনস্টিটিউট, কারিগরি ও পেশামূলক প্রশিক্ষণ কেন্দ্র, দক্ষতা বিকাশ কেন্দ্র, কুল, কলেজ, বিশ্ববিদ্যালয় এবং বিভিন্ন প্রাসন্ধিক প্রতিষ্ঠান দিন দিন এই মাধ্যমের ব্যাপারে কৌতৃহলী হওয়ার পাশাপাশি সম্পুক্ত হওয়ার ক্ষেত্রেও আগ্রহী হয়ে উঠছে।

৩. অনলাইন ভিত্তিক ক্লাসের উপর পর্যবেক্ষণের প্রয়োজনীয়তাঃ

দিন দিন শিল্প বিপ্লবের প্রসার ঘটছে এবং শিক্ষা ব্যবস্থায় নতুন প্রযুক্তি অন্তর্ভূক্তির ক্ষেত্রে সাধারণ জনগণের জন্য নিয়মিত প্রশিক্ষণ বাধ্যতামূলক হয়ে উঠছে। তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির দ্রুততর বিকাশের কারণে পাঠদানের পদ্ধতিগুলো প্রতিনিয়ত পরিবর্তীত হচ্ছে এবং নতুন নতুন প্রযুক্তি ও অনুশীলন ব্যবস্থার প্রচলন ঘটছে। একারণে সাধারণ জনগণকে এক ছাউনির নিচে প্রশিক্ষণ দেয়া খুব কঠিন হয়ে পড়েছে। কেবলমাত্র ই-লার্নিং বা দূরশিক্ষণ ব্যবস্থাই এই উদ্ভূত পরিস্থিতির সমাধান দিতে পারে। চিহ্নিত সংশ্রিষ্ট বিষয়গুলি নিমুরূপঃ

- ক) সংস্থার কর্মচারীদের জন্য নতুন প্রযুক্তিগত প্রশিক্ষণের গুরুত্ব অপরিসীম
- খ) জাতীয় ও আন্তর্জাতিক প্রতিযোগিতার সাথে খাপ খাওয়ানো
- গ) শিল্প স্তরে কাজ-প্রশিক্ষণ-কাজ পদ্ধতি অনুশীলন
- ঘ) বিভিন্ন মহামারী যেমন- কোভিড-১৯, বন্যা, ঝড়, প্লাবণ, জলোচ্ছ্বাস, ডেঙ্গু এবং অন্যান্য পরিস্থিতিতে যখন বেশিরভাগ প্রতিষ্ঠান বন্ধ হয়ে যায় তখন ই-লার্নিং ই হতে পারে একমাত্র ও যুগোপযোগী সমাধান
- ঙ) সময়ের নমনীয়তার কারণে যেকোন সময় যেকোন স্থান থেকে ক্লাসে যোগদান করতে পারা যায়
- চ) বর্তমান বিশ্বে শিক্ষার প্রতিটি স্তরে ই-লার্নিং প্ল্যাটফর্ম ব্যবহৃত হচ্ছে এবং আন্তর্জাতিক বাজারে প্রবেশের জন্য আমাদের যত দ্রুত সম্ভব এই জনসমাগমের সাথে একাতা হওয়া উচিৎ

8. পরিষেবার ক্ষেত্র / বিষ্ণৃতিঃ



৫. সচেতন একাডেমিক কেয়ারের সাধারণ পরিষেবাসমূহঃ

আমাদের মৌলিক সেবাসমূহের মধ্যে অন্তর্ভূক্ত রয়েছে সরাসরি পাঠদান, সরাসরি পরীক্ষা, প্রদর্শন, প্রশিক্ষণ, হোমওয়ার্ক ইত্যাদি। গবেষণা এবং উন্নয়ন আমাদের আরেকটি প্রধান বিবেচ্য বিষয়। অন্যান্য পরিষেবার মধ্যে ফিজিবিলিটি স্টাডি, ই-লার্নিং উপকরণ উন্নয়ন, ৩-ডি মডেল স্থাপনা অন্যতম। আমাদের ক্রিয়াকলাপের একটি স্থ্যাপসট নিম্নে সংযুক্ত করা হল।

পরিষেবাসমূহঃ



কারিগরি প্রশিক্ষণ এবং একাডেমিক শিক্ষকদের জন্য সম্পূর্ণ অনলাইন ক্লাসক্রম সেটআপ প্রদান (হার্ডওয়্যার ইনফ্রাস্ট্রাকচার)

বান্তবিক / রিয়েলটাইম সেটআপের মতো একটি স্বয়ংক্রিয় অনলাইন লাইভ ক্লাসরুমের যাবতীয় কার্যকলাপ সম্পাদন (সফট্ওয়্যার)

একাডেমিক ক্লাস, প্রশিক্ষণ, ভার্চুয়োল লাইভ পরীক্ষার টেকনিক্যাল সেশন কনটেক্সট্, ক্লাস, হোমওয়ার্ক এবং ফলাফল প্রকাশের জন্য সম্ভাব্যতা অধ্যয়ন (ফিজিবিলিটি স্টাডি)

কারিগরি প্রশিক্ষণ কেন্দ্র, স্কুল, কলেজ, বিশ্ববিদ্যালয়, বিভিন্ন সংস্থা, এনজিও ইত্যাদির জন্য সহজ ও নিরাপদ প্র্যাটফর্ম ভিত্তিক পেমেন্ট সম্পর্কিত সেবা প্রদান

ক্লাস পরিচালনার জন্য সুষম (স্মুথ) ইন্টারনেট সরবরাহ

শিক্ষার্থীদের জন্য লো-ফ্রিকোয়েন্সি ইন্টারনেট ক্লাস পরিচালন

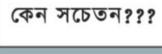
৬. সচেতন একাডেমিক কেয়ারের সুযোগ-সুবিধাসমূহঃ

- ১. বাড়ি থেকে স্বাচ্ছন্দের সাথে ক্লাস করার সুবিধা
- ২. ক্লাসপ্রতি মাত্র ৮০ ১২০ এমবি ভাটা খরচ
- ১২০ মিনিট অবিচ্ছিত্র ক্লাস এবং এক ক্লিকে সংযুক্ত হওয়ার সুবিধা
- বাংলাদেশের যেকোন জায়গা থেকে ২জি, ৩জি এবং ৪জি সেবার সাথে সামঞ্চস্যপূর্ণ
 - ৫. আরামপ্রদ হোমওয়ার্ক এবং ক্লাসওয়ার্ক সাবমিশন সিস্টেম
 - ৬. অনলাইন পরীক্ষা এবং তাংক্ষণিক ফলাফল
- সুস্পর্ট সাউভ সিস্টেম এবং বাছব ক্লাসক্রমের ন্যায় শিক্ষকদের সাথে সরাসরি যোগাযোগ
 - ৮. করোনা মহামারিতে বাহিরে যাবার বুঁকিমুক্ত
 - ৯. স্ট্যাভার্ড কোর্স ফি এবং প্রাতিষ্ঠানিক চার্জ
- ১০. বিভিন্ন নামী প্রতিষ্ঠান, ছুল এবং কলেজের প্রশিক্ষিত শিক্ষকদের ক্লাস করার সুবিধা
 - ১১. লকডাউন অবস্থাতেও লেখাপড়ায় অগ্রগতি লাভের সুযোগ

কেন সচেতন???

শিক্ষার্থীদের জন্য সুযোগ-সুবিধাসমূহ





শিক্ষকদের জন্য সুযোগ-সুবিধাসমূহ

- একসাথে প্রতি ব্যাচে ৫০ জন শিক্ষার্থীকে ক্লাস করানোর সুবিধা
- ২. এক প্র্যাটফর্মে হাজারো শিক্ষার্থী
- ৩. অনায়াসে ক্লাস তরু করা এবং বাধাহীন ক্লাস পরিচালনা
- ৪, স্পষ্ট এবং পরিষ্কার সাউত্তে শিক্ষার্থীদের সাথে বাক্য বিনিময়
- ৫. স্ট্যান্ডার্ড অনলাইন ক্লাসক্রম সেটআপ
- ৬. ঝামেলামুক্ত ক্লাস পরিচালনা
- ৭. ইউটিউব এবং ফেসবুক গ্রুপের জন্য স্বয়ংক্রিয় রেকর্ডিং ব্যবস্থা
- ৮. স্বচ্ছ ও নিরাপদ পেমেন্ট সিস্টেম
- ৯. অনলাইন ভিত্তিক অন্যান্য সেবাপ্রদানকারী গোষ্ঠী থেকে সম্পূর্ণ ব্যতিক্রম
- সহজ পরিচালনযোগ্য অনলাইন ভিত্তিক হোমওয়ার্ক ও পরীক্ষা প্রকৃতি
- ১১. প্রতিদিন ৫ ১০ টি ব্যাচ পড়ানোর সুবিধা
- ১২. সময়ের কোন বাধ্যবাধকতা নাই
- ১৩. করোনা মহামারিতে লকডাউন পিরিয়ডকে কাজে লাগানোর যথোপযুক্ত মাধ্যম



৭. অন্যান্য প্ল্যাটফর্মের সাথে পার্থক্যঃ

ক্রম	বিষয়	অন্যান্য প্ল্যাটফর্ম	সচেতন একাডেমিক কেয়ার
٥٥	ক্লাসের সময়	৪৫ মিনিট পরপর রিকানেক্ট করতে হয়	১২০ মিনিট পর্যন্ত ফ্রী
૦ર	লগইন	প্রয়োজন আছে	প্রয়োজন নাই
೦೨	ডাটা	৫০০ - ৭০০ এমবি / ক্লাস	মাত্র ১৮০ - ২২০ এমবি / ক্লাস
08	রিমোট এরিয়া	শুধুমাত্র ৪জি নেটওয়ার্কের জন্য প্রযোজ্য	২জি , ৩জি , এবং ৪জি নেটওয়ার্কের জন্য প্রযোজ্য
૦૯	ক্লাস সাউন্ড	মাঝে মাঝে সাউভ ড্রপ করে এবং শিক্ষকের কথা পরিস্কার শোনা যায়না	সাউন্ড ড্রপ করেনা এবং পরিস্কার শুনতে পাওয়া যায়
૦৬	লাইভ এক্সাম	এক্সামের কোন ব্যাবস্থা নাই	অনলাইন এক্সামের ব্যাবস্থা আছে
०१	হোমওয়ার্ক	হোমওয়ার্ক এর ব্যাবস্থা নাই	অনলাইন হোমওয়ার্ক এর ব্যাবস্থা আছে
оъ	স্টুডেন্ট পেমেন্ট	কোন রেস্ট্রিকশন ও পেমেন্ট গেটওয়ে নাই	ছাত্রদের জন্য অত্যন্ত সুরক্ষিত পেমেন্ট গেটওয়ের ব্যাবস্থা আছে এবং লাইভ ক্লাসের এক্টিও রেস্ট্রিকটেড
ବ	আইটি সাপোর্ট	কোম্পানি প্রদত্ত আইটি সাপোর্ট নাই	আইটি সাপোটের সুব্যাবস্থা আছে
20	শিক্ষকদের ট্রেনিং	কোম্পানি থেকে প্রশিক্ষণের ব্যাবস্থা নাই	প্রশিক্ষণ সেবা অন্তর্ভুক্ত
77	অনলাইন পারচেজ	সাধারণ শিক্ষকদের জন্য পারচেজ করা কষ্টসাধ্য	ফ্রী এবং পারচেজের ঝামেলামুক্ত

৮. গবেষণা এবং অন্যান্য কার্যক্রমের সাথে সম্পৃক্ত দক্ষ ব্যক্তিবর্গঃ

উক্ত প্ল্যাটফর্মের বিকাশ সাধনে শিক্ষাবিদ , তথ্য ও প্রযুক্তি বিশেষজ্ঞ , সিস্টেম সাপোর্ট টেকনিশিয়ান , এবং দক্ষ গবেষক সমন্বিত একটি শক্তিশালি দল একে অপরের সাথে কাজ করছে। দলের বিস্তারিত নিমুরূপঃ

ক্রম	নাম	যোগ্যতা	অভিজ্ঞতা (বছরে)
٥٥	ড. মো. মাজেদুল হক	পিএইচডি , নেদারল্যাণ্ড	72
०२	ড. সাঈদ মো. নাজিম উদ্দিন	পিএইচডি , কানাডা	১৩
00	ড. রাজিব আমিরুল ইসলাম	পিএইচডি , কানাডা	১২
08	ড. জাহানারা পারভিন	পিএইচডি , জাপান	১২
90	আবু জুবায়ের	এমএসসি, বুয়েট	১২

૦৬	সাদেকুর রহমান	এমএসসি, বুয়েট	70
०१	এমদাদ আলী	এমএসসি, জবি	74
оъ	জিন্নাত আরা খাতুন	এমএড , ডিইউ	78
০৯	মেহেদী হাসান	এমএসএস , ডিইউ	70
20	নাজমুল হাসান	বিএসসি (সিএসই), ইউএপি	ъ
77	সানজিদা রহমান	বিএসসি (সিএসই), চুয়েট	b
১২	তানভির রহমান	বিএসসি (সিএসই), চুয়েট	¢
20	সেলিম আহমেদ	বিএসসি (সিএসই), বুয়েট	¢
78	আইটি সাপোর্ট টেকনিশিয়ান	অন্যান্য	¢
3¢	অফিস স্টাফ	অন্যান্য	¢

৯. ই-লার্নিং প্রশিক্ষণ প্ল্যাটফর্মের জন্য আমাদের সক্ষমতাঃ

- ক) প্রযুক্তিগত প্রশিক্ষণ কর্মকাণ্ডের জন্য অনলাইন ভিত্তিক ক্লাসরুম স্থাপনা
- খ) শিক্ষক এবং শিক্ষার্থীদের জন্য অনলাইন ভিত্তিক লাইভ ক্লাস ট্রান্সমিশন ব্যবস্থা
- গ) অনলাইন ভিত্তিক পরীক্ষা নিয়ন্ত্রণ ব্যবস্থা
- ঘ) সিবিটিএ সেশনের জন্য অনলাইন ভিত্তিক হোমওয়ার্ক ব্যবস্থা
- ঙ) শিক্ষকদের জন্য প্রস্তুতকৃত অনলাইন ভিত্তিক ক্লাস উপকরণ (ওসিএম)
- চ) শিক্ষার্থীদের জন্য প্রস্তুতকৃত অনলাইন ভিত্তিক ক্লাস উপকরণ (ওসিএম)
- ছ) শিক্ষকদের জন্য অনলাইন ভিত্তিক ক্লাস পরিচালনার বিষয়ে প্রশিক্ষণ ব্যবস্থা

বিস্তারিত পর্যালোচনার জন্য <u>www.socheton.com</u> অথবা সরাসরি ভিডিও দেখার জন্য

https://www.facebook.com/107092561032031/videos/1010492469391022/?eid=ARA4JtZi_f2W7rOd7EEm5R7PDwp

FigUqaMFsrIQPYk8DPMNvXUBEAgxIJO0GaPSCcb-GkDC0PEnsH2rZ ভিজিট করুন

১০. শিক্ষাগত অধ্যয়নের অভিজ্ঞতাঃ

বিভিন্ন বিষয়ের উপর আমাদের কিছু শিক্ষাগত অধ্যয়ন চলমান রয়েছে। যার মধ্যে অন্যতম কয়েকটি হলঃ

- ক) বিশ্ববিদ্যালয় টিউশন ভিত্তিক অনলাইন ক্লাস পারফরম্যান্স (www.socheton.com)
- খ) ব্যক্তিগত টিউশন (কোচিং সেন্টার) ভিত্তিক অনলাইন ক্লাস পারফরম্যান্স বিষয় অনুসারে
- গ) স্কুল, কলেজ, ভর্তি কেন্দ্র এবং অন্যান্য প্রতিষ্ঠানের জন্য অনলাইন ভিত্তিক কোচিং ব্যবস্থার উন্নয়ন (<u>www.socheton.com</u>)
- ঘ) যুব উন্নয়ন কর্মসূচি এবং প্রযুক্তিগত প্রশিক্ষণের জন্য অনলাইন ভিত্তিক ক্লাস ব্যবস্থা
- ঙ) কারিগরি শিক্ষার্থীদের জন্য ই-লাইব্রেরী

১১. ভবিষ্যৎ পরিকল্পনাঃ

আধুনিক ই-লার্নিং ব্যবস্থা প্রণয়নের জন্য আমাদের কিছু ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা রয়েছে। যার মধ্যে গুরুত্বপূর্ণ কয়েকটি হলঃ

- ক) ভাঁচ্যুয়াল রিয়্যালিটি ক্লাসরুম (সম্পূর্ণ অনলাইন/অফলাইন ভিত্তিক)
- খ) অনলাইন গেমের আদলে শিক্ষা ব্যবস্থা (সেশনাল পার্ট)
- গ) দক্ষ ও প্রশিক্ষিত জনশক্তির জন্য জব প্ল্যাটফর্ম www.jobex.com

১২. বিশ্বব্যাপী অনলাইন প্ল্যাটফর্ম ভিত্তিক সাদৃশ্যমূলক কর্মকাণ্ডঃ

বর্তমানে বিশ্বের বিভিন্ন নামিদামী প্রতিষ্ঠান অনলাইন প্ল্যাটফর্ম ভিত্তিক নানারকম কর্মপরিকল্পনা গ্রহণ করছে যার পৃষ্ঠপোষকতায় রয়েছে সরকারি বা বেসরকারি অঙ্গসংগঠন। বিস্তারিত জানার জন্য কয়েকটি গুরুত্বপূর্ণ লিংক নিম্নে উপস্থাপন করা হলঃ

- ▼) https://www.youtube.com/watch?v=0M8QHPR5ejc
- ₹) www.youtube.com/watch?v=Ws7weRVW0RE
- গ) www.youtube.com/watch?v=UhW12bILH7U

১৩. আমাদের অনলাইন ভিত্তিক কর্মকাণ্ডের দলিলাদিঃ

ওয়েবপেইজঃ www.socheton.com

ভেরিফাইড ফেসবুক পেইজঃ https://www.facebook.com/107092561032031/videos/334696927685407/
অনলাইন ক্লাসক্রম ছাপনের ভিডিওঃ https://www.facebook.com/107092561032031/videos/1010492469391022/

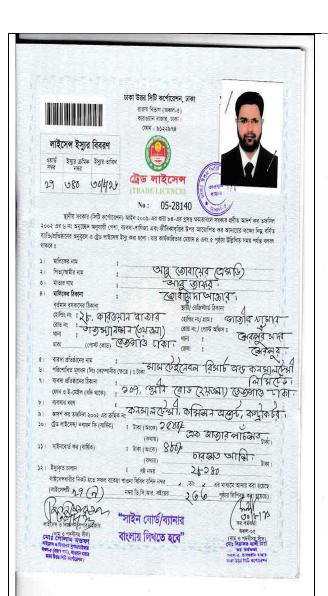
১৪. কর্তৃপক্ষের নিকট আবেদনঃ

- ক) আপনার প্রতিষ্ঠান হতে প্রযুক্তিগত প্রশিক্ষণের জন্য ফিজিবিলিটি স্টাডি সংশ্লিষ্ট সহায়তা
- খ) শ্রেণিকক্ষ উপকরণ স্থাপন এবং তদ্বসম্পর্কিত শিক্ষক ও শিক্ষার্থীদের বাস্তব প্রতিক্রিয়া জানার জন্য বিশদ গবেষণামূলক সুযোগ ও সহায়তা
- গ) সমগ্র বাংলাদেশে ডিজিটাল অনলাইন ক্লাসরুম স্থাপনে সহযোগীতা
- ঘ) শিক্ষক ও শিক্ষার্থীদের জন্য ডিজিটাল কন্টেট প্রস্তুতকরণে সহায়তা
- ঙ) শিক্ষকদের জন্য অনলাইন ভিত্তিক ক্লাস পরিচালনা প্রশিক্ষণ প্রদানে সহায়তা
- চ) উদীয়মান বিষয়গুলো বিবেচনাপূর্বক আমাদের প্রত্যাশা এই যে, আমাদের প্রস্তাবনাটি বিবেচনা করবেন এবং আপনাদের তত্ত্বাবধানে কাজ করার সুযোগ প্রদান করবেন

১৫. আইনগত গ্রহণযোগ্যতাঃ

সাসটেইনএবল রিসার্চ এণ্ড কনসাল্টেন্সি লিমিটেড (এসআরসিএল) আইনত বাংলাদেশ সরকারের কাছে নিবন্ধিত। আমাদের দৈনন্দিন কার্যাবলী পরিচালনার জন্য প্রয়োজনীয় বৈধ দলিলাদির মধ্যে অর্গুভূক্ত রয়েছে-

- ক) ট্রেড লাইসেন্স
- খ) ইনকর্পোরেশন সার্টিফিকেট
- গ) টিআইএন সার্টিফিকেট



Issue No. 7828 Date:17/12/2015



Certificate of Incorporation (under Act XVIII of 1994)

No. C-127679/2015

I hereby certify that SUSTAINABLE RESEARCH AND CONSULTANCY LTD. is this day incorporated under the Companies Act (Act XVIII) of 1994 and that the Company is Limited.

Given under my hand at Dhaka this Seventeenth day of December two thousand and fifteen.

By order of Registrar



Assistant Registrar Registrar of Joint Stock Companies & Firms Bangladesh

N.B. This certificate is digitally signed. Please find the soft copy to verify



Government of the People's Republic of Bangladesh National Board of Revenue

Taxpayer's Identification Number (TIN) Certificate

TIN: 839930663812

This is to Certify that **SUSTAINABLE RESEARCH AND CONSULTANCY LTD.** is a Registered Taxpayer of National Board of Revenue under the jurisdiction of **Taxes Circle-177 (Company)**, Taxes Zone **09, Dhaka**.

Taxpayer's Particulars:

1) Name: SUSTAINABLE RESEARCH AND CONSULTANCY LTD.

2) Registered Address/Permanent Address: 107, Green Road (1st Floor), Tejgaon, Dhaka

3) Current Address: 107, Green Road (1st Floor), Tejgaon, Dhaka

4) Previous TIN: Not Applicable

5) Status: Company

Date: September 07, 2016

Please Note:

 A Taxpayer is liable to file the Return of Income under section 75 of the Income Tax Ordinance, 1984.
 Failure to file Return of Income under section 75 is liable to

(a) Penalty under section 124; and
 (b) Prosecution under section 164 of the Income Tax Ordinance, 1984.



Deputy Commissioner of Taxes

Taxes Circle-177 (Company) Taxes Zone 09, Dhaka

Address: 32, Garib E Newaz Avenue, Sector-13, Uttara,

Dhaka Phone: 7913944

N. B: This is a system generated certificate and requires no manual signature.