



National University

Bangladesh

B.SC.(HONOURS) IN COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING
(CSE) 1ST YEAR 2ND SEMESTER EXAMINATION - 2023



Admit Card

Examination Code	5612	Roll No	2320266
Name of Examinee	MD. MOTASIM BILLAH	Registration No	22502001590
Father's Name	MD. GAZNAFAR	Session	2022-23
Mother's Name	MARIUM BEGUM	Student's Type	REG
College Code & Name	5328-GLOBAL INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY, TANGAIL		
Center Code & Name	124-GOVT. M. M. ALI COLLEGE, TANGAIL		

Subject Code & name			
510221	DIGITAL SYSTEMS DESIGN	510222	DIGITAL SYSTEMS LAB
510223	DISCRETE MATHEMATICS	510225	LINEAR ALGEBRA
510227	STATISTICS AND PROBABILITY	510229	HISTORY OF THE EMERGENCE OF INDEPENDENT BANGLADESH

Seal & Signature of Principal	Controller of Examinations
-------------------------------	----------------------------

পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরুর পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF
EXAMINATION

28.04.2025 04:25

ID No: 305263/9523145

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 28 April 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



বিঃ দ্রঃ **EMS** এ পরীক্ষাটি অন্তর্গত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের **OR** কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



National University

Bangladesh

B.SC.(HONOURS) IN COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING
(CSE) 1ST YEAR 2ND SEMESTER EXAMINATION - 2023



Admit Card

Examination Code	5612	Roll No	2320268
Name of Examinee	MD. RIFAT AHMED JOY	Registration No	22502001592
Father's Name	MD. JAHIRUL ISLAM	Session	2022-23
Mother's Name	RASHEDA BEGUM	Student's Type	REG
College Code & Name	5328-GLOBAL INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY, TANGAIL		
Center Code & Name	124-GOVT. M. M. ALI COLLEGE, TANGAIL		

Subject Code & name			
510221	DIGITAL SYSTEMS DESIGN	510222	DIGITAL SYSTEMS LAB
510223	DISCRETE MATHEMATICS	510225	LINEAR ALGEBRA
510227	STATISTICS AND PROBABILITY	510229	HISTORY OF THE EMERGENCE OF INDEPENDENT BANGLADESH

Seal & Signature of Principal			Controller of Examinations

পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরুর পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF
EXAMINATION

28.04.2025 04:25

ID No: 307412/9523150

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 28 April 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



National University

Bangladesh

B.SC.(HONOURS) IN COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING
(CSE) 1ST YEAR 2ND SEMESTER EXAMINATION - 2023



Admit Card

Examination Code	5612	Roll No	2320269
Name of Examinee	TAOWHID ISLAM	Registration No	18502002741
Father's Name	MD. SAHADAT HOSEN	Session	2018-19
Mother's Name	BEAUTY AKTER	Student's Type	IMP
College Code & Name	5328-GLOBAL INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY, TANGAIL		
Center Code & Name	124-GOVT. M. M. ALI COLLEGE, TANGAIL		

Subject Code & name			
510221	DIGITAL SYSTEMS DESIGN		

Seal & Signature of Principal		Controller of Examinations	
-------------------------------	--	----------------------------	--

পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও O M R ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF
EXAMINATION

28.04.2025 04:25

ID No: 304337/9526045

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 28 April 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



National University

Bangladesh

B.SC.(HONOURS) IN COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING
(CSE) 1ST YEAR 2ND SEMESTER EXAMINATION - 2023



Admit Card

Examination Code	5612	Roll No	2320270
Name of Examinee	MD. SOBUJ MIAH	Registration No	19502003683
Father's Name	MD. JALAL UDDIN	Session	2019-20
Mother's Name	RUBIA BEGUM	Student's Type	IMP
College Code & Name	5328-GLOBAL INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY, TANGAIL		
Center Code & Name	124-GOVT. M. M. ALI COLLEGE, TANGAIL		

Subject Code & name			
510223	DISCRETE MATHEMATICS		

Seal & Signature of Principal		Controller of Examinations	
-------------------------------	--	----------------------------	--

পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেরই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF
EXAMINATION

28.04.2025 04:25

ID No: 306220/9526050

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 28 April 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



National University

Bangladesh

B.SC.(HONOURS) IN COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING
(CSE) 1ST YEAR 2ND SEMESTER EXAMINATION - 2023



Admit Card

Examination Code	5612	Roll No	2320271
Name of Examinee	MD. LIPSON KHAN	Registration No	19502003694
Father's Name	ALAMGIR HOSSAIN	Session	2019-20
Mother's Name	LIPI KHANAM	Student's Type	IMP
College Code & Name	5328-GLOBAL INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY, TANGAIL		
Center Code & Name	124-GOVT. M. M. ALI COLLEGE, TANGAIL		

Subject Code & name			
510221	DIGITAL SYSTEMS DESIGN		

Seal & Signature of Principal		Controller of Examinations	
-------------------------------	--	----------------------------	--

পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও O M R ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF
EXAMINATION

28.04.2025 04:25

ID No: 306217/9528801

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 28 April 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



National University

Bangladesh

B.SC.(HONOURS) IN COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING
(CSE) 1ST YEAR 2ND SEMESTER EXAMINATION - 2023



Admit Card

Examination Code	5612	Roll No	2320272
Name of Examinee	RAHATUL AIN RIMU	Registration No	19502003695
Father's Name	ROBIUL AWAL ROWSON	Session	2019-20
Mother's Name	NAZNIN SULTANA	Student's Type	IMP
College Code & Name	5328-GLOBAL INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY, TANGAIL		
Center Code & Name	124-GOVT. M. M. ALI COLLEGE, TANGAIL		

Subject Code & name			
510221	DIGITAL SYSTEMS DESIGN		

Seal & Signature of Principal		Controller of Examinations	
-------------------------------	--	----------------------------	--

পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেরই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও O M R ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF
EXAMINATION

28.04.2025 04:25

ID No: 306200/9528802

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 28 April 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



National University

Bangladesh

B.SC.(HONOURS) IN COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING
(CSE) 1ST YEAR 2ND SEMESTER EXAMINATION - 2023



Admit Card

Examination Code	5612	Roll No	2320273
Name of Examinee	ISHRAT JAHAN TITHE	Registration No	20502001761
Father's Name	MD. FAZLUL HUQ	Session	2020-21
Mother's Name	AMINA PARVIN	Student's Type	IMP
College Code & Name	5328-GLOBAL INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY, TANGAIL		
Center Code & Name	124-GOVT. M. M. ALI COLLEGE, TANGAIL		

Subject Code & name			
510221	DIGITAL SYSTEMS DESIGN		

Seal & Signature of Principal		Controller of Examinations	
-------------------------------	--	----------------------------	--

পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেরই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও O M R ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF
EXAMINATION

28.04.2025 04:25

ID No: 305857/9519433

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 28 April 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



National University

Bangladesh

B.SC.(HONOURS) IN COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING
(CSE) 1ST YEAR 2ND SEMESTER EXAMINATION - 2023



Admit Card

Examination Code	5612	Roll No	2320274
Name of Examinee	MD.SABBIR HOSSAIN	Registration No	20502001763
Father's Name	MAHASINUZZAMAN	Session	2020-21
Mother's Name	NASIMA BEGUM	Student's Type	IMP
College Code & Name	5328-GLOBAL INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY, TANGAIL		
Center Code & Name	124-GOVT. M. M. ALI COLLEGE, TANGAIL		

Subject Code & name			
510221	DIGITAL SYSTEMS DESIGN	510223	DISCRETE MATHEMATICS

Seal & Signature of Principal		Controller of Examinations	
-------------------------------	--	----------------------------	--

পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF
EXAMINATION

28.04.2025 04:25

ID No: 306976/9519434

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 28 April 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



National University

Bangladesh

B.SC.(HONOURS) IN COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING
(CSE) 1ST YEAR 2ND SEMESTER EXAMINATION - 2023



Admit Card

Examination Code	5612	Roll No	2320275
Name of Examinee	AL AMIN	Registration No	20502001764
Father's Name	MD. LABU MEAH	Session	2020-21
Mother's Name	MINA BEGUM	Student's Type	IMP
College Code & Name	5328-GLOBAL INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY, TANGAIL		
Center Code & Name	124-GOVT. M. M. ALI COLLEGE, TANGAIL		

Subject Code & name			
510221	DIGITAL SYSTEMS DESIGN		

Seal & Signature of Principal		Controller of Examinations	
-------------------------------	--	----------------------------	--

পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেরই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও O M R ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF
EXAMINATION

28.04.2025 04:25

ID No: 303282/9519435

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 28 April 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



National University

Bangladesh

B.SC.(HONOURS) IN COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING
(CSE) 1ST YEAR 2ND SEMESTER EXAMINATION - 2023



Admit Card

Examination Code	5612	Roll No	2320276
Name of Examinee	SHARNA RANI DEVNATH	Registration No	20502001765
Father's Name	RAMPROSAD DEVNATH	Session	2020-21
Mother's Name	ORCHONA RANI DEVNATH	Student's Type	IMP
College Code & Name	5328-GLOBAL INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY, TANGAIL		
Center Code & Name	124-GOVT. M. M. ALI COLLEGE, TANGAIL		

Subject Code & name			
510221	DIGITAL SYSTEMS DESIGN		

Seal & Signature of Principal		Controller of Examinations	
-------------------------------	--	----------------------------	--

পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

১. প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেরই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
২. বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
৩. পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
৪. পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
৫. প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
৬. মূল উত্তরপত্র ও O M R ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
৭. প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
৮. মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
৯. পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
১০. পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
১১. উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
১২. মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF
EXAMINATION

28.04.2025 04:25

ID No: 303290/9519436

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 28 April 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



National University

Bangladesh

B.SC.(HONOURS) IN COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING
(CSE) 1ST YEAR 2ND SEMESTER EXAMINATION - 2023



Admit Card

Examination Code	5612	Roll No	2320277
Name of Examinee	AMINUL ISLAM	Registration No	21502001902
Father's Name	AUB TALEB	Session	2021-22
Mother's Name	DULALI BEGUM	Student's Type	IMP
College Code & Name	5328-GLOBAL INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY, TANGAIL		
Center Code & Name	124-GOVT. M. M. ALI COLLEGE, TANGAIL		

Subject Code & name			
510221	DIGITAL SYSTEMS DESIGN		

Seal & Signature of Principal		Controller of Examinations	
-------------------------------	--	----------------------------	--

পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেরই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও O M R ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF
EXAMINATION

28.04.2025 04:25

ID No: 306070/9519113

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 28 April 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



National University

Bangladesh

B.SC.(HONOURS) IN COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING
(CSE) 1ST YEAR 2ND SEMESTER EXAMINATION - 2023



Admit Card

Examination Code	5612	Roll No	2320278
Name of Examinee	MD. AMIN KHAN	Registration No	21502001905
Father's Name	MD. KHOKON KHAN	Session	2021-22
Mother's Name	ANAWARA	Student's Type	IMP
College Code & Name	5328-GLOBAL INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY, TANGAIL		
Center Code & Name	124-GOVT. M. M. ALI COLLEGE, TANGAIL		

Subject Code & name			
510221	DIGITAL SYSTEMS DESIGN	510223	DISCRETE MATHEMATICS
510229	HISTORY OF THE EMERGENCE OF INDEPENDENT BANGLADESH		

Seal & Signature of Principal		Controller of Examinations	
-------------------------------	--	----------------------------	--

পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরুর পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF
EXAMINATION

28.04.2025 04:25

ID No: 302646/9519114

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 28 April 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



National University

Bangladesh

B.SC.(HONOURS) IN COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING
(CSE) 1ST YEAR 2ND SEMESTER EXAMINATION - 2023



Admit Card

Examination Code	5612	Roll No	2320279
Name of Examinee	MONIA KHATUN	Registration No	21502001906
Father's Name	MD. MOZNU	Session	2021-22
Mother's Name	RASHEDA BEGUM	Student's Type	IMP
College Code & Name	5328-GLOBAL INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY, TANGAIL		
Center Code & Name	124-GOVT. M. M. ALI COLLEGE, TANGAIL		

Subject Code & name			
510227	STATISTICS AND PROBABILITY		

Seal & Signature of Principal		Controller of Examinations	
-------------------------------	--	----------------------------	--

পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও O M R ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF
EXAMINATION

28.04.2025 04:25

ID No: 303000/9519115

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 28 April 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



National University

Bangladesh

B.SC.(HONOURS) IN COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING
(CSE) 1ST YEAR 2ND SEMESTER EXAMINATION - 2023



Admit Card

Examination Code	5612	Roll No	2320280
Name of Examinee	NOWRIN ISLAM	Registration No	21502001907
Father's Name	NURUL ISLAM	Session	2021-22
Mother's Name	SETARA BEGUM	Student's Type	IMP
College Code & Name	5328-GLOBAL INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY, TANGAIL		
Center Code & Name	124-GOVT. M. M. ALI COLLEGE, TANGAIL		

Subject Code & name	
510221	DIGITAL SYSTEMS DESIGN

Seal & Signature of Principal	Controller of Examinations
-------------------------------	----------------------------

পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বেরই সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও O M R ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF
EXAMINATION

28.04.2025 04:25

ID No: 303882/9519116

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 28 April 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



National University

Bangladesh

B.SC.(HONOURS) IN COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING
(CSE) 1ST YEAR 2ND SEMESTER EXAMINATION - 2023



Admit Card

Examination Code	5612	Roll No	2320281
Name of Examinee	RASHED MIAH	Registration No	21502001909
Father's Name	REJAUL KARIM	Session	2021-22
Mother's Name	MAKSUDA KHANDAKER	Student's Type	IMP
College Code & Name	5328-GLOBAL INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY, TANGAIL		
Center Code & Name	124-GOVT. M. M. ALI COLLEGE, TANGAIL		

Subject Code & name			
510221	DIGITAL SYSTEMS DESIGN		

Seal & Signature of Principal		Controller of Examinations	
-------------------------------	--	----------------------------	--

পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

- প্রবেশপত্রে কোন প্রকার ভুলত্রুটি পরিলক্ষিত হলে তা পরীক্ষা শুরু পূর্বের সংশ্লিষ্ট শাখা থেকে সংশোধন করে নিতে হবে। ভুল বা অসম্পূর্ণ প্রবেশপত্র দ্বারা কোনক্রমে পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না। এক্ষেত্রে পরীক্ষার্থী নিজে আবেদন ফরম পূরণে ভুল করলে তাকে নির্ধারিত ফি প্রদান করে প্রবেশপত্র সংশোধন করে নিতে হবে।
- বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃক নির্ধারিত দিন, তারিখ ও সময়সূচী অনুযায়ী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে হবে।
- পরীক্ষার প্রথম দিনে পরীক্ষার হলের দরজা এক ঘণ্টা আগে এবং পরবর্তী দিনগুলিতে আধা ঘণ্টা আগে খোলা হবে। পরীক্ষার হলে পরীক্ষার্থী ছাড়া তার কোন আত্মীয় স্বজন বা আপনজনের প্রবেশ নিষেধ।
- পরীক্ষার হলে প্রবেশ পত্র, রেজিস্ট্রেশন কার্ড, পরিচয় পত্র, কালি, কলম, পেন্সিল, জ্যামিতি বক্স, ক্যালকুলেটর (প্রয়োজনে) ও টাকা পয়সা ব্যতীত পরীক্ষার্থীর সঙ্গে অন্য কিছু থাকা অবৈধ।
- প্রবেশপত্রে উল্লিখিত বিষয় কোড ও শিরোনাম ব্যতীত অন্য কোন বিষয় কোড ও শিরোনামের পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করা যাবে না।
- মূল উত্তরপত্র ও OMR ফরম এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজনীয় সকল তথ্য নির্ভুলভাবে লিখতে হবে এবং সংশ্লিষ্ট বৃত্ত ভরাট করতে হবে।
- প্রতিটি পরীক্ষার জন্য পরীক্ষার্থীকে স্বাক্ষরলিপিতে স্বাক্ষর করতে হবে, অন্যথায় ঐ পরীক্ষায় পরীক্ষার্থী অনুপস্থিত বলে গণ্য হবে।
- মোবাইল ফোন নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিদ্ধ।
- পরীক্ষা কেন্দ্রে আইন-শৃঙ্খলা ভঙ্গ অথবা এ কাজে প্ররোচনাদানকারী পরীক্ষার্থীর বিরুদ্ধে তাত্ক্ষনিকভাবে আইনানুগ ব্যবস্থা করা হবে।
- পরীক্ষা হলের ইনভিজিলেটর ও সংশ্লিষ্ট অফিসার-ইন-চার্জ কর্তৃক আরোপিত নির্দেশাবলী যথাযথভাবে মেনে চলতে হবে।
- উত্তরপত্রের কভার পৃষ্ঠায় মুদ্রিত নির্দেশাবলী অবশ্যই মেনে চলতে হবে।
- মূল প্রবেশপত্র এবং মূল রেজিস্ট্রেশন কার্ড অবশ্যই সঙ্গে আনতে হবে।



CONTROLLER OF
EXAMINATION

28.04.2025 04:25

ID No: 303005/9519118

Note: This document contains digital signature of Controller of Examinations, National University.

Generated On: Monday, 28 April 2025

বিঃ দ্রঃ EMS এ পরীক্ষাটি অনুষ্ঠিত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের QR কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।



National University

B.SC.(HONOURS) IN COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING
(CSE) 1ST YEAR 2ND SEMESTER EXAMINATION - 2023



বিঃ দ্রঃ **EMS** এ পরীক্ষাটি অন্তর্গত হচ্ছে বিধায় পরীক্ষার্থী তার প্রবেশ পত্র এবং উত্তর পত্রের **OR** কোড ইনভিজিলেটর এর মাধ্যমে অবশ্যই স্ক্যান করিয়ে নেবেন।