

বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল

১৯৫৬ মহাপরিচালকের দলের
সমাজসেবা অধিদপ্তর

তারিখ: ২১/১২/২৫

তারিখ: ২১/১২/২৫

১. পরিচালক (প্রশাসন ও অর্থ)
২. পরিচালক (কার্যক্রম)
৩. সহকারী পরিচালক (নিরাপত্তা)
৪. পরিচালক (প্রযোজন ও প্রযোজন পরিকল্পনা)
৫. প্রত্ন পরিচালক, ক্লান্ত সমিতি/সিএসিডি/জেলা কমিউনিটি অবসর দেন ও ইচ্ছা/

পরিচালক (প্রশাসন ও অর্থ) অধিদপ্তর	
অধিকারী	অতি উচ্চারণ
তারিখ:	তারিখ:
অধিকারী পরিচালক (প্রশাসন)	পেশ করা হল।
উপপরিচালক (প্রশাসন)	নিম্নলিখিত আইসিটি টাওয়ার
উপপরিচালক (কার্যক্রম ও অর্থ) ফোন	টেলিফোন নং: ০২-২৫০০৬২৪৮, ই-মেইল: info@bcc.gov.bd, Web Site: http://www.bcc.gov.bd
উপপরিচালক (প্রযোজন ও প্রযোজন পরিকল্পনা)	অফিসে করা হল।
অধিকারী কার্যকর্তা	
অধিকারী (আঃ সঃ সে: এ।)	<i>cc</i>
উপপরিচালক (আঃ অসমুক্ত) নং: ৫৬.০১.০০০০.০১০.২৫.০৫৪	১৯৫৬-৮৮৭২
পরিচালক (প্রশাসন ও অর্থ)	

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগ

প্লট নং- ই-১৪/এক্স, আগরগাঁও, শেরেবাংলা নগর, ঢাকা-১২০৭

মহাপরিচালক

বিষয়: "Enhancing Digital Government & Economy (EDGE)" প্রকল্পের আওতায় "Artificial Intelligence & Cyber Security Fundamentals" শীর্ষক প্রশিক্ষণ কোর্সে কর্মকর্তা মনোনয়ন প্রসঙ্গে।

উপর্যুক্ত বিষয়ের পরিপ্রেক্ষিতে জানানো যাচ্ছে যে, তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি বিভাগের অধীনে International Development Association (IDA)-এর সহায়তায় বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল (বিসিসি) কর্তৃক বাস্তবায়নাধীন "Enhancing Digital Government & Economy (EDGE)" প্রকল্পের আওতায় সরকারি কর্মকর্তা ও জনপ্রতিনিধিগণের ডিজিটাল সক্ষমতা উন্নয়নের লক্ষ্যে বিভিন্ন প্রশিক্ষণ কার্যক্রম চলমান রয়েছে।

২। প্রশিক্ষণ কার্যক্রমের ধারাবাহিকতায় বিসিসি সরকারি কর্মকর্তাদের জন্য "Artificial Intelligence & Cyber Security Fundamentals" শীর্ষক প্রশিক্ষণ কোর্স শুরুর উদ্যোগ গ্রহণ করেছে। এ প্রশিক্ষণটি কর্মকর্তাদের আধুনিক প্রযুক্তি জ্ঞান, তথ্য নিরাপত্তা সম্পর্কে সচেতনতা বৃদ্ধি এবং সরকারি সেবায় ডিজিটাল বৃপ্তির কার্যক্রম বাস্তবায়নে উল্লেখযোগ্য ভূমিকা পালন করবে। প্রশিক্ষণ গ্রহণের মাধ্যমে কর্মকর্তারা প্রাতিষ্ঠানিক আইটি নিরাপত্তা, সাইবার বুরুকি ব্যবস্থাপনাসহ কৃতিম বৃক্ষিক্ষাত্তিক কাজের সক্ষমতা বৃদ্ধিতে সরাসরি উপকৃত হবেন, যা দাপ্তরিক কার্যসম্পাদনে ইতিবাচক প্রভাব ফেলবে।

৩। এমতাবস্থায়, "Artificial Intelligence & Cyber Security Fundamentals" শীর্ষক প্রশিক্ষণ কোর্সে অংশগ্রহণের জন্য আগন্তুর আওতাধীন ঢাকাসহ বিভিন্ন জেলা থেকে ৯ম বা তদুর্ধি প্রেরণের কমপক্ষে ২০ জন কর্মকর্তাকে নিম্নের ছক মোতাবেক মনোনয়নের তালিকা আগামী ০৭ (সাত) কর্মদিবসের মধ্যে নিম্নস্থান্তরকারী বরাবর প্রেরণের জন্য অনুরোধ করা হলো। উল্লেখ্য, ৫ (পাঁচ) দিনে ৩০ (ত্রিশ) ঘন্টার এ প্রশিক্ষণ বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল (বিসিসি), আইসিটি টাওয়ার, শেরেবাংলা নগর, আগরগাঁও, ঢাকায় অনুষ্ঠিত হবে।

৪। এমতাবস্থায়, "Artificial Intelligence & Cyber Security Fundamentals" শীর্ষক প্রশিক্ষণ কোর্সে অংশগ্রহণের জন্য আগন্তুর আওতাধীন ঢাকাসহ বিভিন্ন জেলা থেকে ৯ম বা তদুর্ধি প্রেরণের কমপক্ষে ২০ জন কর্মকর্তাকে নিম্নের ছক মোতাবেক মনোনয়নের তালিকা আগামী ০৭ (সাত) কর্মদিবসের মধ্যে নিম্নস্থান্তরকারী বরাবর প্রেরণের জন্য অনুরোধ করা হলো। উল্লেখ্য, ৫ (পাঁচ) দিনে ৩০ (ত্রিশ) ঘন্টার এ প্রশিক্ষণ বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল (বিসিসি), আইসিটি টাওয়ার, শেরেবাংলা নগর, আগরগাঁও, ঢাকায় অনুষ্ঠিত হবে।

সংযুক্ত: কোর্স কারিকুলাম (১কপি)

পরিবর্তন এবং উন্নয়ন শাখা

অধিদপ্তর অধিদপ্তর

তারিখ: ১৯/১২/২৫

অধিকারী পেশ করা হল।
পেশ করা হল।
অধিকারী কার্যকর্তা কর্মসূচী দলের সদস্য।
অধিকারী কার্যকর্তা কর্মসূচী দলের সদস্য।
অধিকারী কার্যকর্তা কর্মসূচী দলের সদস্য।

বি.দ্র: প্রশিক্ষণ সংক্রান্ত বিষ্টারিত তথ্যের প্রয়োজনে জনাব উন্মে আফরোজা, আয়সোসিয়েট (প্রশিক্ষক পুল ব্যবস্থাপনা), বিসিসি, মোবাইল নং: ০১৬২১৮০৮৪৫৭, ই-মেইল: ummea.afroza@bcc.gov.bd -এর সাথে যোগাযোগ করার জন্য অনুরোধ করা হল। উল্লেখ্য, প্রশিক্ষণার্থীদের বিনামূলে আবাসন, খাবার, এককালীন আসা-যাওয়ার ভ্রমণ ব্যয় প্রদান করা হবে।

সংযুক্ত: কোর্স কারিকুলাম (১কপি)

নির্বাহী পরিচালক (অতিরিক্ত সচিব)
বাংলাদেশ কম্পিউটার কাউন্সিল

মোঃ আবু সাইদ

৩.১২.২০২৫

উপপরিচালক (প্রশাসন) শাখা

তারিখ:	নথর:
সহকারী পরিচালক (প্রশাসন-১)	সহকারী পরিচালক (প্রশাসন-১)
সহকারী পরিচালক (শূলোচন ও উদ্দেশ্য)	সহকারী পরিচালক (শূলোচন ও উদ্দেশ্য)
সহকারী পরিচালক (সংগঠন ও ব্যবস্থাপনা)	সহকারী পরিচালক (গোপনীয় অনুদেশন)
ই-চেক ও প্রযোজন	ই-চেক ও প্রযোজন

উপপরিচালক (প্রশাসন)

মহাপরিচালক

সমাজসেবা অধিদপ্তর

ই-৮/বি-১, আগরগাঁও, শেরেবাংলা নগর, ঢাকা-১২০৭

৫৫০১

১২/১২/২৫

Training Name: AI and Cyber Security Fundamental
Duration: 30 Hours (5 Days)
Organized By: BKIICT, Bangladesh Computer Council

Day1: AI for Productivity, Automation & Effective Communication

Session 1 (09:00 AM – 11:00 AM): AI Fundamentals

- Introduction to AI
- Definition of AI, machine learning and generative models.
- Differences between narrow and general AI.
- Examples of AI in daily life (virtual assistants, recommendations).
- **Practical Activity**
- **Exploring AI Tools:** Participants will try out AI assistants (such as Grok or ChatGPT) to perform simple tasks, such as answering questions or generating text.
- **Group Discussion:** Identify examples of AI in your work or personal environments.

Session 2 (11:15 AM – 1:00 PM): Practical AI Tools for Productivity Decision Making

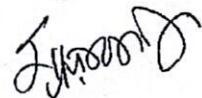
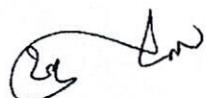
- Impact of AI on Work and Life
- Transformation of professional roles.
- Opportunities and challenges of AI adoption.
- Current AI market trends.
- **Practical Activity**
- **Document Processing:** AI to extract information from a PDF

Session 3 (2:00 PM – 3:15 PM): Email Automation

- Email Management and Scheduling (15 min)
- AI-powered filters and auto-responses
- **Practical Activity**
- **Email Automation:** Set up automatic replies using an AI tool.
- AI for Information Management
- Advanced Search with AI
- Using AI-powered search engines (e.g., Perplexity).
- Query optimization for accurate results.
- **Practical Activity**
- **Search and Synthesis:** Use an AI tool to summarize a provided article.

Session 4 (3:30 PM – 5:00 PM): Communication and Content Creation

- Improving Writing
- Tools like Grammarly or Grok for correction and style.
- Drafting professional reports, emails and documents.
- **Practical Activity**
- **Enhanced Writing:** Write a professional reports, email with AI assistance.



Day 2: Advanced AI Skills for Decision Support, Forecasting & Ethical Use

Session 1 (09:00 AM – 11:00 AM): Decision Support Applications

- Data Analysis with AI
- Tools like ChatGPT, Power BI with AI support.
- **Practical Activity**
- **Data Analysis:** Analyze a data set with an AI tool.

Session 2 (11:15 AM – 1:00 PM): Planning and Forecasting

- Planning and Forecasting (15 min):
- Use generative AI for prediction and forecast.
- AI-based planning scenarios.
- **Practical Activity**
- **Predictive Planning:** Create a plan based on AI

Session 3 (2:00 PM – 3:15 PM): Prompt Engineering

- Creating Effective Prompts (30 min):
- Prompt techniques engineering.
- Examples of prompts for different cases.
- **Practical Activity**
- **Creating Prompts:** Design prompts for a professional use case.
- Creating Presentation using AI
- Creating Presentations: Using GenAI design presentations.
- **Practical Activity**
- **Slide Design:** Create a slide using AI-powered tools.

Session 4 (3:30 PM – 5:00 PM): Ethics and Responsible Use of AI

- Biases and Limitations of AI
- Identifying biases in AI results.
- Handling errors and hallucinations.
- **Practical Activity**
- **Ethical Assessment:** Analyze an AI use case to identify ethical risks.
- Deep Dive Perplexity.AI
- **Practical Activity: Perplexity.AI:** Professional usages of Perplexity.AI

Ca

Simone

Day 3: Cyber Crime Awareness & Digital Security Essentials

Session 1 (09:00 AM – 11:00 AM): Introduction to Cyber Crime and Security

- What is Cyber Crime?
- Types of Cyber Crime (Phishing, Identity Theft, Ransomware, Hacking, etc.)
- Importance of Cyber Security in Daily Life
- Cyber Law Overview (Bangladesh Perspective)

Session 2 (11:15 AM – 1:00 PM): Mobile Device Security Threats

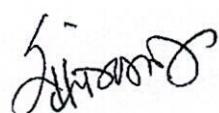
- Types of Mobile Device Security Threats
- Mobile Device Security Concepts
- How to Secure Android Devices
- Ways of Securing Mobile Devices (PINs, Updates, Permissions, Encryption)

Session 3 (2:00 PM – 3:15 PM): Overview of Antivirus and Internet World

- How Antivirus Works on Your Computer
- Ways to Detect Virus and Malware
- Overview of the Internet World
- Types of Web (Surface Web, Deep Web, Dark Web)
- How Hackers Attack Web Browsers
- Web Browser Security Concepts

Session 4 (3:30 PM – 5:00 PM): Social Media and Email Security

- Social Media Security Threats
- Major Social Media Security Threats
- Ways to Prevent Social Media Threats
- Securing Your Social Media Accounts
- Facebook Security Settings
- Instagram Security Settings
- Email Security Threats
- Email Security Concepts
- Various Email Security Procedures

A handwritten signature consisting of a stylized 'L' and 'B' enclosed in a circle, followed by a cursive 'LW'.A handwritten signature consisting of a stylized 'J' and 'H' followed by 'D'.

Day 4: Advanced Online Safety & Social Engineering Awareness

Session 1 (09:00 AM – 11:00 AM): Social Engineering Methodology

- What is Social Engineering?
- Common Techniques (Phishing, Vishing, Smishing, Baiting)
- Detecting and Mitigating Social Engineering Attacks
- Real-world Examples

Session 2 (11:15 AM – 1:00 PM): Child and Youth Safety Online

- How to Keep Your Child Safe Online
- Risks of the Internet for Young People
- Awareness of Cyberbullying and Online Harassment
- Parental Controls and Reporting Tools

Session 3 (2:00 PM – 3:15 PM): Data Breaches and Cyber Threat Awareness

- What is a Data Breach?
- Common Causes and Impacts
- How to Protect Against Data Breaches
- Overview of Global & Local Cyber Threat Map (Live Demo)

Session 4 (3:30 PM – 5:00 PM): Aware: How to Stay Safe Online and Work Station:

- Securing Personal Devices and Accounts
- Updating OS and Applications
- Recognizing Suspicious Websites and Pop-ups
- Identifying Safe Downloads and Attachments
- Identify fake vs genuine emails/websites



Day 5: Online Privacy, Credential Security & Scam Prevention

Session 1 (09:00 AM – 11:00 AM): Be Aware: Creating Strong Passwords & Managing Credentials

- Password Management Tools (e.g., Bitwarden, KeePass)
- Multi-Factor Authentication (MFA)
- Recognizing Password Phishing
- Practical Activity: Building a strong password policy

Session 2 (11:15 AM – 1:00 PM): Protecting Personal Information & Privacy Online

- Importance of Digital Footprint Awareness
- Privacy Settings on Social Media & Browsers
- Avoiding Oversharing Online
- Protecting Identity from Data Harvesting

Session 3 (2:00 PM – 3:15 PM): Safeguarding Against Online Scams and Frauds

- Common Online Scams (Lottery, Investment, Job Frauds, Romance Scams)
- Recognizing Fake Websites and Links
- Reporting Scams and Cybercrime Helplines (Bangladesh CERT, 999, Cyber Crime Unit)
- Case Studies Discussion

Session 4 (3:30 PM – 5:00 PM): Training Monitoring & Evaluation, Closing & Certification Ceremony

- Online Certification Exam MoC
- Appearing online exam
- Training Evaluation

