



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার  
জনপ্রশাসন মন্ত্রণালয়  
জাতীয় পরিকল্পনা ও উন্নয়ন একাডেমি (এনএপিডি)  
প্রশিক্ষণ অনুবিভাগ  
৩/এ, নীলক্ষেত, ঢাকা-১২০৫  
[www.napd.gov.bd](http://www.napd.gov.bd)



মৎসা ও প্রাণিসম্পদ মন্ত্রণালয়  
প্রহর ও প্রেরণ শাখা

২৪৪০

০৬/১০/২০২৩

নং: ০৫.৮৮.০০০০.০০৬.০১.০০১.২২- ৫৬৭

তারিখ: ০৬ কার্তিক ১৪৩০  
২২ অক্টোবর ২০২৩

বিষয়: Project Feasibility Study (2<sup>nd</sup> Batch) প্রশিক্ষণ কোর্সে কর্মকর্তা মনোনয়ন প্রদান প্রসঙ্গ।

জাতীয় পরিকল্পনা ও উন্নয়ন একাডেমি কর্তৃক আয়োজিত Project Feasibility Study (2<sup>nd</sup> Batch) শীর্ষক প্রশিক্ষণ কোর্সটি আগামী ১৯ - ৩০ নভেম্বর ২০২৩ মেয়াদে অনক্যাম্পাসে অনুষ্ঠিত হবে। কোর্সের মৌলিক তথ্যাদি নিম্নে প্রদান করা হলো:

- (1) **Participant's Level** : Officers of grade-9 and above working in development projects of Government, semi-govt., autonomous bodies & non-government organizations.
- (2) **Course Objectives** :
  - i. To familiarize the participants about the key concepts of project appraisal and EIA;
  - ii. To share different environmental issues in project management;
  - iii. To acquaint the participants with different techniques of economic and financial appraisal.
- (3) **Course Contents** :
  - Module-1: Key Concepts of Feasibility study**
    - a) Project Background: Rationale and genesis (The sources of information through reviewing the relevant documents);
    - b) Objectives of the feasibility study;
    - c) Approach and methodology of the feasibility study; and
    - d) Organization of the feasibility study.
  - Module-2: Market/Demand Analysis**
    - a) Problem Statement
    - b) Relevance of the Project Idea
    - c) Proposed Project Interventions
    - d) Stakeholder Analysis
    - e) Demand Analysis
    - f) SWOT Analysis
  - Module-3: Technical/Technological & Engineering analysis**
    - a) Location
    - b) Technical design
    - c) Output plan
    - d) Costs estimates
    - e) Implementation timeline
  - Module-4: Environmental Sustainability, Climate Resilience and Disaster Risk Analysis**
    - a) Environmental, Climate Change and Disaster Risk Analysis
    - b) Assessment of Disaster Resilience of the Project
  - Module-05: Cost Benefit Analysis**
    - a. **Financial Analysis**
      - i) Identification of the components of cost & benefit;
      - ii) Transferring them in monetary value;
      - iii) Constructing the cash flow;
      - iv) Identifying the Key Assumptions considered in exercises; then
      - v) Computing the following indicators and interpreting the results;
      - vi) Financial Net Present Value (FNPV)
      - vii) Financial Benefit Cost Ratio (FBCR)
      - viii) Financial Internal Rate of Return (FIRR)
    - b. **Economic Analysis**
      - i) Identifying the direct, indirect and associated cost and benefit components;
      - ii) Adjusting them where necessary;
      - iii) Converting the value of cost and benefit components into economic price by using Standard Conversion Factor (SCF) determined by the Government;
      - iv) Constructing the cash flow;
      - v) Mentioning the Assumption;
      - vi) Computing the following indicators and interpreting the results;

- vii) Economic Net Present Value (ENPV)
- viii) Economic Benefit Cost Ratio (EBCR)
- ix) Economic Internal Rate of Return (EIRR)

**Module-6: Human Resources, Administrative Support and Legal Analysis**

- a. Human Resources and Administrative Support Analysis (During Implementation and Post Implementation of the project)
- b. Institutional and Legal Analysis

**Module-7: Risk Sensitivity and Alternate Analysis**

- a. Risk (Uncertainty) and Sensitivity Analysis
- b. Alternative/Options Analysis

**Module-8: Disaster Impact Assessment (DIA)**


- a. Risk Informed Development in Bangladesh: Concepts and Practices
- b. Understanding Disaster & Climate Risks and Risk Scenarios of Bangladesh
- c. Disaster and Climate Risk Governance in Bangladesh: Policy, Plans and Institutions
- d. Mainstreaming disaster & climate change in Development Project Planning
- e. Planning and Formulation of Public Sector Development Projects (DPP formulation)
- f. Group exercise on reviewing DPPs and presentation
- g. DIA Tool and Framework
- h. Nature Based Solution for resilient development
- i. Introduction to Disaster & Climate Risk Information Platform (DRIP)
- j. Group Exercise on the use of DIA & DRIP
- k. Peer learning from DIA experts
- l. Groupwork Presentation & Feedback Session

- (৪) পাঠ্যক্রমের মেয়াদ ও সময়সূচি : ১৯ - ৩০ নভেম্বর ২০২৩ (২য় ব্যাচ)  
(১০ কর্মদিবস) প্রতিদিন অফিস চলাকালীন।
- (৫) কোর্স ফি : ভ্যাট ও আয়কর ব্যতিত জনপ্রতি ২০,০০০/- (বিশ হাজার) টাকা মাত্র। কোর্স ফি, বেগু শুরুর পূর্বে মহাপরিচালক, জাতীয় পরিকল্পনা ও উন্নয়ন একাডেমি' এর বরাবর নগদ অথবা ক্রস চেকের মাধ্যমে প্রদেয়।
- (৬) প্রশিক্ষার্থীর সংখ্যা : ২৫ জন
- (৭) মনোনয়নের শেষ তারিখ : ০৯ নভেম্বর ২০২৩ (২য় ব্যাচ)
- (৮) পাঠ্যক্রমের প্রকৃতি : কোর্সটি অনাবাসিক।
- (৯) মনোনয়ন প্রক্রিয়া : মহাপরিচালক অথবা নিম্নস্বাক্ষরকারীর বরাবর সরাসরি বা ডাকযোগে মনোনয়ন প্রেরণ করা যাবে।
- (১০) কোর্সে যোগদানের তারিখ ও সময় : মনোনীত কর্মকর্তাদের আগামী ১৯ নভেম্বর ২০২৩ তারিখ সকাল ০৮:৪৫ টায় একাডেমিতে রিপোর্ট করতে হবে।
- (১১) উক্ত প্রশিক্ষণ কোর্সে সংশ্লিষ্ট মন্ত্রণালয়/বিভাগ/অধিদপ্তর/সংস্থা থেকে এক বা একাধিক কর্মকর্তা মনোনয়নের জন্য নির্দেশক্রমে অনুরোধ করা যাচ্ছে। কোর্স সংক্রান্ত প্রয়োজনীয় তথ্যাদির জন্য নিম্নস্বাক্ষরকারী বা কোর্স সমন্বয়ক জনাব মৌফুল নাহার, প্রশিক্ষক (মোবাইল নম্বর: ০১৯১৬-৮৬১৫৯৭, ইমেইল: mouful@gmail.com) এর সাথে যোগাযোগ করা যেতে পারে। প্রতিষ্ঠান কর্তৃক মনোনীত হলে এনএপিডি'র ওয়েবসাইটে (www.napd.gov.bd) প্রশিক্ষণের আওতায় আসন্ন কোর্সসমূহ হতে **Project Feasibility Study** কোর্সে ক্রিক করে রেজিস্ট্রেশন ফর্ম পূরণ করে **Submit** করা যাবে। উল্লেখ্য যে, মনোনীত কর্মকর্তাদের সাথে সরাসরি যোগাযোগের সুবিধার্থে মনোনয়নপত্রে কর্মকর্তাদের মনোনয় নিম্নোক্ত ছক অনুযায়ী প্রেরণ করার জন্য অনুরোধ করা হলঃ

ক্রমিক নং	কর্মকর্তাদের নাম ও পদবি	কর্মস্থলের ঠিকানা	ফোন নম্বর	মোবাইল নম্বর	ই-মেইল ঠিকানা
-----------	-------------------------	-------------------	-----------	--------------	---------------

মনোনয়ন গ্রহণ সম্পর্কে এনএপিডি হতে আর কোন নিশ্চয়তাপত্র দেয়া হবে না। আপনার মনোনয়নই চূড়ান্ত বলে বিবেচিত হবে।

প্রাপক,  
সচিব  
মৎস্য ও প্রাণী সম্পদ মন্ত্রণালয়  
বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা।

  
মোহাম্মদ হাসান তারিক  
পরিচালক (প্রশিক্ষণ) ও  
কোর্স পরিচালক

ফোন: ০২২২৩৩৬০৩৫৭

ইমেইল: [dir.training@napd.gov.bd](mailto:dir.training@napd.gov.bd)