

বিষয়: আগামী মার্চ, মে, জুন এবং অক্টোবর, ২০২৪ এ অনুষ্ঠিতব্য ডি.সি.ই, বুয়েট কর্তৃক আয়োজিত “Boiler Operation, Maintenance & Safety” শীর্ষক ৩ দিন ব্যাপী শর্ট কোর্স সমূহ সম্পর্কিত।

জনাব,

আপনার সদয় অবগতির জন্য জানানো যাচ্ছে যে ডি.সি.ই, বুয়েট কর্তৃক আগামী মার্চ, মে, জুন এবং অক্টোবর, ২০২৪ মাসে “Boiler Operation, Maintenance & Safety” শীর্ষক শর্ট কোর্স অনুষ্ঠিত হবে। কোর্সটিতে বয়লার স্থাপন, পরিচালনা, পরিচালনা-কালীন ঝুঁকি হ্রাস ও জটিলতা সমাধানের লক্ষ্যে বাস্তব ঘটনাবলী ও অভিজ্ঞতা সম্বলিত ক্লাসের ব্যবস্থা করা হয়েছে। সর্বোপরি, এই শর্ট কোর্সটির পাঠ্যক্রম বুয়েটের সম্মানিত শিক্ষক এবং প্রধান বয়লার পরিদর্শক কার্যালয় (শিল্প মন্ত্রণালয়, গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার)-এর অভিজ্ঞ পেশাদারদের নেতৃত্বে সাজানো হয়েছে যার মাধ্যমে কোর্সে অংশগ্রহণকারীরা তাত্ত্বিক জ্ঞান এবং বুয়েটের নিজস্ব বয়লার পরিদর্শনের মাধ্যমে অর্জিত ব্যবহারিক জ্ঞান অনুশীলনের মাধ্যমে বয়লারের সুরক্ষা নিশ্চিত করতে পারবেন।

কোর্সের নাম	ব্যাচ	তারিখ	রেজিস্ট্রেশনের শেষ তারিখ	কোর্স ফি
Boiler Operation, Maintenance & Safety	১	৮-১০ মার্চ, ২০২৪	২৯ ফেব্রুয়ারি, ২০২৪	১৫,০০০/- (পনের হাজার টাকা মাত্র)
	২	৩-৫ মে, ২০২৪	২৫ এপ্রিল, ২০২৪	
	৩	৫-৭ জুলাই, ২০২৪	২৭ জুন, ২০২৪	
	৪	২৫-২৭ অক্টোবর, ২০২৪	১৭ অক্টোবর, ২০২৪	

নির্ধারিত সময়ের পূর্বেই পে-অর্ডার/ডি.ডি. এর মাধ্যমে Director, BRTC, BUET বরাবর টাকা জমা দিতে হবে। রেজিস্ট্রেশন ফি অনলাইনে প্রদানের একাউন্ট নম্বর- 4404034173888, একাউন্টের নাম- Director, Directorate of Continuing Education (DCE), Sonali Bank Ltd., BUET Branch।

আসন সংখ্যা সীমিত এবং প্রশিক্ষার্থী মনোনয়ন “First Come, First Served” ভিত্তিতে নির্ধারণ করা হবে। (কোন ক্রমেই এক ব্যাচে রেজিস্ট্রেশন হয়ে যাওয়ার পর ব্যাচ পরিবর্তন করা যাবে না।) অনিবার্য কারণ বশত ব্যাচের তারিখ পরিবর্তন হলে ফোন, ইমেইল, ফেসবুক পেজ ও লিঙ্কড-ইন পেজের মাধ্যমে জানিয়ে দেওয়া হবে। বিস্তারিত তথ্যের জন্য যোগাযোগ করুনঃ মোবাইল- 01303183113, 01611510056, টেলিফোন-58610738, PABX. 55167100 Ext. 7848, ইমেইল: info@dce.buet.ac.bd, ওয়েবসাইট- dce.buet.ac.bd

পরিশেষে, আয়োজিত কোর্সটিতে আপনি/আপনার প্রতিষ্ঠানের সংশ্লিষ্ট ব্যক্তি/ব্যক্তিবর্গের অংশগ্রহণ বা মনোনয়ন দিয়ে বয়লার পরিচালনা সম্পর্কিত জ্ঞানের পরিধি বাড়ানোর জন্য আহ্বান করা হল।

ধন্যবাদান্তে,

পরিচালক

ডাইরেক্টরেট অব কন্টিনিউইং এডুকেশন (ডি.সি.ই)

বাংলাদেশ প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয়, ঢাকা

রেজিস্ট্রেশনের জন্য
স্ক্যান করুন



CONTACT

Director
Directorate of Continuing Education (DCE)
BUET, Dhaka-1000

Tel: 02 58610738
PABX: 02 55167228-57 ext. 7848, 7452
Cell: 01303183113
Email: info@dce.buet.ac.bd

- **Batch 01 (08-10 March 2024)**
- **Batch 02 (03-05 May 2024)**
- **Batch 03 (05 – 07 July 2024)**
- **Batch 04 (25 – 27 October 2024)**

About DCE

DCE established in **1995 at BUET**, a platform for decentralized and adaptive learning to bridge the gap between Professionals and Academicians, promotes pedagogical development with a combined experience of Academicians and Professionals and offers distance training opportunities. So far, **213** short courses/training workshops have been offered to serve more than **10,500** professionals.

Short Course Outcomes

At the end of this course, participants are expected to learn and subsequently apply knowledge on:

- Fundamentals of industrial boiler operation
- Boiler rules and regulations in Bangladesh
- Requirements of boiler rooms
- Developed maintenance program for boilers
- Inspection of boiler
- Boiler feed water treatment methods
- Efficiency in boiler operation
- Causes of explosions, failures, and accidents of boilers
- Hands-on experience in boiler operation
- Boiler safety check

RESOURCE PERSON

Experts from both **Academic and Professional** domains will conduct the proposed short course.

For details please visit: dce.buet.ac.bd

Registration Deadline

- Batch 01- **29 February 2024**
- Batch 02- **25 April 2024**
- Batch 03- **27 June 2024**
- Batch 04- **17 October 2024**

LANGUAGE

English and Bangla

CERTIFICATE

A certificate of attendance will be provided.

Short Course On

Boiler Operation, Maintenance and Safety



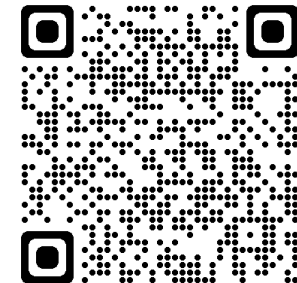
- **Batch 01 (08 – 10 March 2024)**
- **Batch 02 (03 – 05 May 2024)**
- **Batch 03 (05 – 07 July 2024)**
- **Batch 04 (25 – 27 October 2024)**

BUET, Dhaka

Organized by

Directorate of Continuing Education (DCE)
Bangladesh University of Engineering and Technology
Dhaka-1000

[Register Here!](#)



Boilers play a vital role in industries, providing steam or hot water for various applications. Proper operation is crucial, with skilled personnel monitoring temperature, pressure, and fuel supply for optimal performance. Regular maintenance, including inspections and cleaning, ensures safe and efficient operation, extends boiler lifespan, and prevents breakdowns. Safety measures like safety valves and temperature controls mitigate risks. Compliance with safety standards and regulations is essential, with inspections and audits verifying adherence. Training workers on operations, maintenance, and emergency procedures promote safety awareness. By prioritizing operation, maintenance, and safety, industries ensure efficient and safe boiler operation, minimizing risks, and maximizing productivity.

Join the official workshop on boiler operation, maintenance, and safety, presented by DCE, BUET. Gain comprehensive knowledge aligned with local regulations and international standards. Learn from industry experts, engage in practical sessions, and enhance your skills. Don't miss this invaluable learning opportunity. Register now!

WHO SHOULD ATTEND?

This workshop is designed for anyone who has an interest in boilers and needs to understand the fundamental operation of boilers to improve efficiency and safety at their plants. The following participants will get the most benefit from attending this short course:

- Project Directors / Managers / Engineers
- Plant and facility maintenance personnel/managers/ supervisors
- Apprentice and experienced boiler technicians
- Energy auditors/ managers/ safety officers
- Boiler/ Mechanical/ Maintenance Engineers
- Purchasing managers/ Contractors / Manufacturers
- Graduates looking for Safety professional jobs

PROGRAM OVERVIEW

Contents of the workshop are:

- Fundamentals of boilers
- Industrial boiler operation
- Boiler Rules and Regulations in Bangladesh
- Requirements of the boiler room and its safety
- Industrial boiler maintenance
- Boiler operation log sheet preparation
- Boiler inspection procedure and frequency
- Hands-on experience in boiler operation
- Boiler safety check
- Boiler energy efficiency
- Requirements for higher efficiency of the boiler
- Boiler explosion and failure-case study
- Boiler operator certification procedure

VENUE

Directorate of Continuing Education (DCE), 3rd Floor, Institute Building, BUET, Polashi, Dhaka-1000. (Near Dr. M A Rashid Student Hall, BUET and BUET Gymnasium)

REGISTRATION FEE

BDT 15,000/- per Person (Tk. Fifteen Thousand Only)

The fee will cover Printed lecture instructions, workshop kits, Printed comprehensive materials, refreshments, certificate etc.

PAYMENT

Registration Fee is to be paid in advance payable through

1. Pay Order/Demand Draft (DD) in favor of

Director, BRTC BUET, Dhaka OR

2. Electronically deposited at -

Savings Account No. - 4404034173888

Routing Number - 200270522

Account Name: - Director, Directorate of Continuing Education (DCE)

Sonali Bank Ltd., BUET Branch, Dhaka

Seats are limited and the selection procedure will be First Come First Serve basis.

REGISTRATION FORM

Short Course On Boiler Operation, Maintenance, and Safety DCE, BUET

Please complete the registration form in BLOCK LETTERS and return it to the address overleaf.

Registration Batch No:

Name:

Affiliation:

Company Name:

Address:

Cell Phone:

Email:

Payment:

- Pay Order/ Demand Draft (DD)
- Online Banking

Please attach the original copy of the payment.

Details of Pay Oder/Demand Draft:

.....

Signature:

Date: