ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE

Bando di concorso per un Premio di Studio "newcleo – Percorsi di formazione in ingegneria nucleare" a favore di studenti meritevoli iscritti alla Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica (codice corso 5978) che siano immatricolati nel curriculum AMTEE (Advanced Methods and Technologies in Energy Engineering)

BANDO N.

SCADENZA BANDO 15/03/2026

ART. 1 - Oggetto e importo

Il Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, grazie alla donazione della newcleo s.r.l. istituisce **un Premio di studio**, destinato a n.4 studenti meritevoli, regolarmente iscritti nell'a.a.2024/2025 al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica dell'Università di Bologna (codice corso 5978).
Il Premio di studio, dell'importo complessivo di 2.500,00 euro (al lordo delle trattenute a carico ente e percipiente) verrà erogato a cura del Dipartimento in un'unica soluzione.
L'uso del genere maschile per indicare le persone è dovuto solo ad esigenze di semplicità del testo.

newcleo è una società privata lanciata nel 2021 per essere un innovatore nel campo dell'energia nucleare, generando energia sicura, pulita, economica ed abbondante. L'azienda punta a progettare, costruire ed operare Small Modular Lead-cooled Fast Reactors, ovvero reattori piccoli modulari veloci raffreddati al piombo, per affrontare efficacemente le tre sfide che hanno impegnato l'industria nucleare fino ad oggi: rifiuti, sicurezza e costi. newcleo sta anche lavorando per investire in modo significativo nella produzione di combustibile MOX, estraendo a pieno il contenuto energetico del materiale nucleare estratto. Parte fondamentale ed integrante della missione di newcleo è quella di sostenere e promuovere l'industria nucleare europea, anche attraverso lo sviluppo delle competenze necessarie, supportando in prima istanza il percorso accademico dei giovani studenti.
Nel riconoscere l'importanza dell'istruzione accademica di eccellenza offerta da Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, newcleo mette a disposizione n.4 borse di studio per il conseguimento della laurea magistrale in Ingegneria Energetica presso l'Ateneo.
Tramite questo sostegno al diritto allo studio, l'azienda intende supportare i candidati in base ai risultati accademici, facilitando l'accesso all'istruzione di eccellenza per i candidati meritevoli.

ART. 2 - Requisiti di partecipazione

Per la partecipazione al concorso è richiesto al candidato il possesso di **tutti** i seguenti requisiti alla scadenza del bando:

a) essere immatricolato dall' A.A. 2024/2025 e regolarmente iscritto al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica dell'Università di Bologna (codice corso 5978) che siano immatricolati nel curriculum AMTEE (Advanced Methods and Technologies in Energy Engineering) per l'anno A.A. 2025/2026;

b) avere acquisito almeno 78 CFU

c) avere una media pesata dei voti non inferiore a 28/30

d) avere superato con profitto il seguente insegnamento: 99559 - IMPIANTI NUCLEARI M

ART. 3 - Criteri per la formulazione della graduatoria

La graduatoria verrà formulata in ordine decrescente di punteggio totale assegnato a ciascun richiedente, calcolato nel seguente modo:

Punteggio = A*B

Dove:

- A: media pesata dei voti degli esami già superati all'interno del Cdl Magistrale in Ingegneria Energetica dell'Università di Bologna alla data di scadenza del presente bando in caso di 30 e lode il voto è computato come 32
- B: CFU acquisiti all'interno del Cdl Magistrale in Ingegneria Energetica dell'Università di Bologna alla data della scadenza del presente bando

In caso di parità di punteggio totale saranno applicati i seguenti criteri di preferenza, in ordine di applicazione:

1. voto di laurea triennale
2. minore età anagrafica

ART. 4 - Composizione della Commissione e graduatoria

La Commissione giudicatrice sarà composta dai professori Matteo Gherardi, Emanuele Ghedini e Sandro Manservisi

In caso di indisponibilità dei commissari sopraelencati questi saranno sostituiti da un docente dei settori IIND-07/C, IIND-07/D o IIND-07/E (già ING-IND/18, ING-IND/19 o ING-IND/20) afferenti al Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università di Bologna.

La Commissione formulerà e trasmetterà al Direttore del Dipartimento di Ingegneria Industriale una graduatoria indicando gli idonei in ordine di merito.

Il giudizio della Commissione è inappellabile.

La graduatoria sarà pubblicata sul Portale Bandi, Gare e Concorsi di UniBO disponibile all'indirizzo https://bandi.unibo.it/

ART. 5 - Presentazione delle domande

La domanda di partecipazione al concorso dovrà essere presentata entro la data di scadenza esclusivamente tramite l'applicativo studenti on line

Per utilizzare l'applicativo occorre:

1- accedere a studenti.unibo.it usando le proprie credenziali d' ateneo;
2- cliccare sul pulsante "bandi";
3- selezionare il bando "Bando di concorso per un "Premio di Studio newcleo – Percorsi di formazione in ingegneria nucleare"

Il sistema verificherà in automatico il requisito di partecipazione relativo all'iscrizione (art. 2 lettera a) e, in caso di riscontro positivo, consentirà di proseguire con la compilazione della domanda online. Il possesso di tutti gli altri requisiti di partecipazione sarà verificato a cura degli uffici. La domanda risulterà valida solo se lo studente completerà la procedura sopra riportata, non sarà possibile inviare la domanda in formato cartaceo o via e-mail agli uffici.

Per informazioni e/o chiarimenti sul Bando di concorso gli studenti possono rivolgersi alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento all'indirizzo e-mail din.affarigenerali@unibo.it

ART. 6 - Assegnazione del Premio

Il Premio verrà assegnato con Decreto del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Industriale, secondo la graduatoria di merito ed erogato a cura del Dipartimento di Ingegneria Industriale in un'unica rata.

ART. 8 – Accettazione e rinuncia

Nel termine perentorio di dieci giorni dalla data di ricevimento della notizia formale del conferimento del Premio, l'assegnatario dovrà far pervenire alla Segreteria Amministrativa del Dipartimento di Ingegneria Industriale, pena la decadenza, la dichiarazione di accettare, senza riserve, il Premio medesimo, alle condizioni del bando di concorso.
L'invio della comunicazione del conferimento del Premio avverrà esclusivamente tramite posta elettronica. In caso di rinuncia da parte del vincitore, il Premio sarà messo a disposizione dei concorrenti classificati idonei secondo l'ordine della graduatoria.

ART. 9 - Trattamento dei dati personali

Le informazioni sul trattamento dei dati personali forniti con le domande di partecipazione al bando sono pubblicate sul Portale di Ateneo alla pagina https://www.unibo.it/it/ateneo/privacy-e-notelegali/privacy/informazioni-sul-trattamento-dei-dati-relativi-alla-gestione-dei-procedimenti-

per-laconcessione-di-borse-di-studio-agevolazioni-e-servizi-per-il-diritto-allo-studio-da-parte-almamater-studiorum-universita-di-bologna.

Bologna, _____

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Prof. Gian Marco Bianchi