

Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt:

Dozent (m/w/d) im Bereich Weiterbildung zum Geprüften Industrietechniker (m/w/d) IHK mit Fachrichtung Maschinenbau

Über uns:

Die Heinze Akademie ist ein inhabergeführter Bildungsträger aus Hamburg mit Fokus auf die Aus- und Weiterbildung von Fachkräften aus Industrie und Wirtschaft. Die Lehrgangsthemen und didaktisch-methodischen Ansätze leiten sich aus dem Kompetenzbedarf des Status-Quo der industriellen Arbeitswelt ab. Dies wird kombiniert mit flexiblen Lernformen wie Vollzeit, berufsbegleitend, intensiv, online, vor Ort oder hybrid.

Wir suchen ab sofort qualifizierte Dozenten (m/w/d) für unsere Prüfungsvorbereitungslehrgänge zum "Geprüften Industrietechniker" in der Fachrichtung Maschinenbau auf Basis einer Honorartätigkeit für folgende Lernfelder (auch Teilbereiche möglich):

1. Mathematische und technische Gesetzmäßigkeiten (NTG):

- Technische Mathematik
- Grundlagen in Physik und Chemie
- Statistik
- Technische Mechanik

2. Industrielle Technologien:

- Elektrotechnik
- Werkstofftechnik
- Mess- und Prüftechnik
- Technische Dokumentation und Qualitätssicherung
- Industrielle Informations- und Kommunikationsmedien

3. Anwendungsbezogene Technologie:

- a. Angewandte Konstruktion
 - Konstruktionselemente
 - CAD
 - Festigkeitsberechnungen
 - Maschinensicherheit
 - Energieeffizienz
 - Simulationsmethoden

- b. Werkstoff- und Maschinenkunde
 - Werkstoffkunde und Chemie
 - Technische Mechanik
 - Maschinenelemente
 - Werkzeugmaschinen
 - Kraft- und Arbeitsmaschinen

- c. Angewandte Fertigungs- und Automatisierungstechnik
 - Fertigungsverfahren
 - Produktions- und Fertigungstechnik
 - CAM-Prozesse
 - Produktionsplanung und –steuerung
 - Mechatronische Systeme

4. Betriebsorganisation

- Moderne Formen der Produktion,
- Die Organisation im Produktionsunternehmen
- Entstehung und Lebenszyklus eines Produkts
- Kostenmanagement
- Betriebliche Informationssysteme
- Kommunikation und Führung in Projekten
- Qualitäts- und Umweltmanagement

5. Produktion- und Ideenmanagement

- Produktionsplanung und -steuerung
- Ideenmanagement, Innovationskultur und Innovationsprozess
- Methoden der Ideenfindung
- Planungs- und Analysemethoden
- Risikoabschätzung
- Rechtliche Aspekte für Produkt und Produktion

6. Betriebliches Projekt

- Tutorielle Begleitung
 - Begleitung der Teilnehmer bei der Verfassung einer schriftlichen Hausarbeit und Vorbereitung auf das Fachgespräch (inhaltlich bezogen auf die Themen 3. Anwendungsbezogene Technologien, Betriebsorganisation und Produktionsmanagement)

Unsere Teilnehmer sind schwerpunktmäßig berufstätige Erwachsene, die ihr Fachwissen in ihrem Berufsfeld vertiefen möchten.

Das bringen Sie mit:

- Ausbildung/Studium im Bereich Maschinenbau und/oder Betriebsorganisation
- Praktische Erfahrungen in der beruflichen Aus- und Weiterbildung sind wünschenswert
- Eigenständiges und eigenverantwortliches Handeln, Leistungsbereitschaft sowie ein hohes Maß an Flexibilität im Umgang mit Menschen

Sie sind Quereinsteiger und haben bisher nie als Dozent gearbeitet?

Kein Problem – wir unterstützen Sie Schritt für Schritt bis zu Ihrer ersten Vorlesung und darüber hinaus.

Ihre Vorteile als Dozent (m/w/d) an der Heinze Akademie:

- Zuverlässige Honorarabrechnung
- Digitale Lernplattform mit Dozentencockpit
- Flexible Terminabsprache
- ortsunabhängiger Remote-Unterricht
- Sehr gute technische Ausstattung der Schulungsräume vor Ort
- Motivierte Teilnehmer und persönliche Betreuung durch unser Team
- Wissen weitergeben und neue Generationen anleiten
- Lehrmaterialien für die Unterrichtsgestaltung
- Alternativ zur Honorartätigkeit kann eine Festanstellung geprüft werden
- Präsentation ihres Profils auf der Website der Heinze Akademie

Das sind unsere Rahmenbedingungen:

- Präsenz in City Nord-Hamburg oder Remote
- Unterrichtszeiten in Vollzeit Kursen montags bis freitags von 8:00 bis 16:45 und in berufsbegleitenden Kursen freitags von 16:00 bis 21:00 Uhr – Termine werden nach Absprache festgelegt
- Den Stundensatz vereinbaren wir auf Basis Ihrer Erfahrung und Qualifikationen, dazu gerne mehr im persönlichen Gespräch.

Kontakt:

Sie sind interessiert an einem ersten unverbindlichen Gespräch? Dann melden Sie sich gerne:

Uwe Adam

u.adam@heinze-akademie.de

tel.: 040-639029-11