

Technische Universität Dresden - Deutsches Zentrum für Astrophysik (DZA)



Mit dem Deutschen Zentrum für Astrophysik (DZA) entsteht ein neues Forschungszentrum in der Lausitz mit Geldern aus dem Strukturstärkungsgesetz Kohlereionen (StStG). Damit sollen vom Braunkohleausstieg betroffene Regionen in Sachsen gestärkt werden. In der Lausitz wird das DZA als weltweit sichtbares Zeichen für Innovation mit Wissenschaft und Forschung neue Möglichkeiten für strategische Führungsrollen der deutschen Astrophysik schaffen. Damit wollen wir auch den Wandel der Lausitz nachhaltig prägen. Die Aufbauphase des DZA wird gemeinsam vom Deutschen Elektronen-Synchrotron DESY und der Technischen Universität Dresden (TUD) organisiert. Im Jahr 2025 soll die Aufbauphase für das DZA enden und das DZA als eigenständige Institution gegründet werden. Es besteht die einmalige Möglichkeit, beim Aufbau eines Großforschungszentrums in der Lausitz mitzuwirken und dessen künftige Strukturen und die der Region mitzugestalten. Die TUD und das DZA begreifen Diversität als kulturelle Selbstverständlichkeit und Qualitätskriterium einer Exzellenzuniversität. Entsprechend begrüßen wir alle Bewerberinnen und Bewerber, die sich mit ihrer Leistung und Persönlichkeit bei uns und mit uns für den Erfolg aller engagieren möchten.

Versorgungsingenieurin bzw. Versorgungsingenieur (m/w/d) für die Entwicklung und Betreuung von verschiedenen Sanierungs-, Umbau- und Neubauprojekten

Stadt: Görlitz; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Dauer: zunächst für 2 Jahre (Befristung gem. §14 Abs. 2 TzBfG) mit der Option auf Verlängerung/Verdauerung; Vergütung: bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen E 12 TV-L; Kennziffer: n25-062; Bewerbungsfrist: 17.09.2025

Aufgabenbeschreibung

Zum Aufbau des DZA ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt am Arbeitsort Görlitz eine Stelle als

Versorgungsingenieurin bzw. Versorgungsingenieur (m/w/d)
für die Entwicklung und Betreuung von verschiedenen Sanierungs-, Umbau- und Neubauprojekten
(bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen E 12 TV-L)

zunächst für 2 Jahre (Befristung gem. §14 Abs. 2 TzBfG) mit der Option auf Verlängerung/Verdauerung am DZA nach dem Ende einer erfolgreichen Aufbauphase zu besetzen. Nach der institutionellen Gründung ist eine Überführung der Arbeitsverträge in der „Tarifvertrag Bund“ des öffentlichen Dienstes (TVöD Bund) geplant. Die Vereinbarkeit von Familie und Beruf hat einen hohen Stellenwert. Die Stelle ist grundsätzlich auch für Teilzeitbeschäftigte geeignet. Bitte vermerken Sie diesen Wunsch in Ihrer Bewerbung. In enger Abstimmung mit den zukünftigen Nutzenden sowie unter der Berücksichtigung der Prozesse an den beiden Projektzentren (TUD und DESY) während der Aufbauphase, begleiten Sie die Projektentwicklung und Planung eines großen Forschungscampus für

das DZA.

Mit der Begleitung der Bedarfs- und Grundlagenermittlung startet die Projektentwicklung und wird der Grundstein für die Umsetzung der baulichen Maßnahmen auf dem Kahlbaumareal in Görlitz gelegt. Die Koordination von Teilprojekten und die fachliche und inhaltliche Prüfung von Bereichen des Projektcontrolling (Kostenschätzung/ Kostenprognose/Rahmenterminpläne) sind Teil Ihrer Aufgaben. Als Teammitglied der Bauabteilung, bestehend aus Architektinnen und Architekten sowie Haustechnikingenieurinnen und -ingenieuren übernehmen Sie die Rolle der Bauherrenvertretung. In Ihre Verantwortung fällt die Betreuung der Fachplanerinnen und Fachplaner sowie der Kontakt zu Behörden.

Aufgaben:

- ingenieurtechnische Arbeiten bei allen planerischen und baulichen Vorhaben, fachliche Anleitung und Betreuung der untergeordneten Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter
- Entwicklung von innovativen und nachhaltigen Gebäude- und Versorgungskonzepten mit den Projektteams
- Entwicklung und Weiterentwicklung des Energiemanagements und der technischen Baustandards
- Erstellung von Kostenkalkulationen und Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen
- Erstellung von Leistungsverzeichnissen und Ausschreibungsunterlagen unter Berücksichtigung von VOB/VHB sowie Mitwirkung bei der Vergabe
- Gewerkeübergreifende Koordination von Baumaßnahmen und Durchsetzung der Anforderungen und Interessen des DZA
- Entwicklung von Planungsvorgaben
- Betreuung und Überwachung von externen Planerinnen und Planern besonders in Bezug auf Qualität und Termineinhaltung unter Beachtung der HOAI und VDI 6026
- Aufstellen und Überwachen von Wartungs-/ Instandhaltungsregeln und -maßnahmen
- Erstellung von Leistungsverzeichnissen und Ausschreibungsunterlagen unter Beachtung der VOB / VHB sowie Mitwirkung bei der Vergabe
- Koordination, Betreuung, fachliche Bewertung, Qualitätskontrolle und Abnahme vergebener Fachplanungsleistungen sowie Bauleistungen
- Projektmanagement für Projekte wahrnehmen und Teilkonzepte unter Berücksichtigung der einzelnen Forderungen der beteiligten Fach-/ Wissenschaftsbereiche erarbeiten
- Betreuung/ Koordination und Überwachung aller Planungsbeteiligten und Bauausführenden, insbesondere im Fachbereich Versorgungstechnik sowie Bauleitung für das jeweilige Projekt

Erwartete Qualifikationen

- Hochschulabschluss (z. B. Diplom-Ingenieurin bzw. -Ingenieur (FH) bzw. Bachelor) der Fachrichtung Versorgungstechnik oder vergleichbare Fachrichtungen
- Berufserfahrung im Projektmanagement und/oder als Bauleiterin bzw. Bauleiter (Lph. 4-8 nach HOAI)
- fundierte Kenntnisse der behördlichen und gesetzlichen Rechtsgrundlagen, Vorschriften und Normen für Vergabeverfahren sowie für die Planung und Abwicklungen von Bauvorhaben im öffentlichen Dienst
- idealerweise Erfahrungen in Zuwendungsbaumaßnahmen des Bundes
- Fähigkeit zum analytischen, strukturierten und zielführenden Arbeiten im Team
- sicheres und kommunikationsstarkes Auftreten, Organisations- und

Verhandlungsgeschick und sehr gute mündliche und schriftliche Ausdrucksweise

- Freude an der Gestaltung von Prozessen und Abläufen
- sicherer Umgang mit relevanten DV-Programmen, CAD-Programmen, Termin- und Kostensteuerungs-Tools, AVA-Programmen
- idealerweise Erfahrung im nachhaltigen Bauen

Als Bewerberinnen und Bewerber nach § 14 (2) TzBfG kommen nur Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer in Betracht, mit denen bisher kein Arbeitsverhältnis mit dem Freistaat Sachsen bestand. Eine entsprechende Erklärung ist dem Bewerbungsschreiben beizufügen.

Unser Angebot

- die Chance, am Aufbau des größten Forschungszentrums für Astrophysik in Deutschland mitzuwirken
- die Möglichkeit, den Strukturwandel in der Oberlausitz aktiv mitzugestalten
- ein dynamisches, engagiertes, internationales und interdisziplinäres Umfeld mit renommierten Expertinnen und Experten aus Wissenschaft, Wirtschaft und Verwaltung
- Vergütung nach TV-L, sowie Konditionen und Sozialleistungen des öffentlichen Dienstes
- Gewährung einer tariflich vereinbarten Jahressonderzahlung
- Vereinbarkeit von Familie und Beruf
- Die Möglichkeit eines unbefristeten Arbeitsverhältnisses nach der Aufbauphase.

Bewerbung

Die TUD und das DZA streben eine Erhöhung des Anteils von Frauen an und bitten diese deshalb ausdrücklich um deren Bewerbung. Die Universität ist eine zertifizierte familiengerechte Hochschule. Bewerbungen schwerbehinderter Menschen sind besonders willkommen. Bei gleicher Eignung werden diese oder ihnen Kraft SGB IX von Gesetzes wegen Gleichgestellte bevorzugt eingestellt.

Ihre aussagekräftige Bewerbung senden Sie bitte mit den üblichen Unterlagen unter Angabe der Stellenkennung „n25-062“ bis zum 17.09.2025 (es gilt der Poststempel bzw. der Zeitstempel auf dem E-Mail-Server der TUD) bevorzugt über das SecureMail Portal der TUD <https://securemail.tu-dresden.de> als ein PDF-Dokument an dza@tu-dresden.de bzw. an: Deutsches Zentrum für Astrophysik (DZA), Alexander Welk, Postplatz 1, 02826 Görlitz. Ihre Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt, bitte reichen Sie nur Kopien ein. Vorstellungskosten werden nicht übernommen.

Hinweis zum Datenschutz: Welche Rechte Sie haben und zu welchem Zweck Ihre Daten verarbeitet werden sowie weitere Informationen zum Datenschutz haben wir auf der Webseite <https://tu-dresden.de/karriere/datenschutzhinweis> für Sie zur Verfügung gestellt.

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/197262/TUB/>
Angebot sichtbar bis 17.09.2025

