Technische Universität Dresden - Schaufler Lab@TU Dresden

Technische Universität Dresden

Im Schaufler Lab@TU Dresden befassen sich Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus den Sozial- und Geisteswissenschaften sowie Künstlerinnen und Künstler mit den Beziehungen zwischen Technik, Wissenschaft und Gesellschaft. Das Lab wurde von The Schaufler Foundation und der Technischen Universität Dresden (TUD) gemeinsam initiiert. Das Leitthema des Labs in der kommenden dritten Förderphase (April 2027–September 2030) lautet „Energy Cultures in Transition“. Das Leitthema wird in geistes-, kultur-, sozial- und bildungswissenschaftlicher Perspektive untersucht, künstlerisch bearbeitet und der Öffentlichkeit vermittelt. Für die dritte Förderphase werden insgesamt acht Promotionsstipendien am Schaufler Kolleg sowie ein jährlich wechselndes Künstlerinnen- und Künstler-Programm an der Schaufler Residency ausgeschrieben. Die TUD steht für eine Universitätskultur, die geprägt ist von Weltoffenheit, Wertschätzung, Innovationsfreude und Partizipation. Sie begreift 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.

Promotionsstipendium aud dem Fachgebiet des Zivil- und Digitalrechts

Im Schaufler Lab@TU Dresden ist, vorbehaltlich vorhandener Mittel, zum 01.04.2027 ein Promotionsstipendium für den Zeitraum von 2 Jahren, mit der Option auf Verlängerung um 1,5 Jahre, zu vergeben. Das Stipendium (1.850,- EUR monatlich, zzgl. Sachkostenzuschuss in Höhe von 150,- EUR und ggf. Familienzuschlag in Höhe von 315,- EUR pro Kind) richtet sich an Nachwuchswissenschaftlerinnen und Nachwuchswissenschaftler aus dem Fachgebiet des Zivil- und Digitalrechts. Die Erstbetreuung erfolgt durch Jun.-Prof. Dr. Katharina Kaesling, LL.M., Juniorprofessur für Bürgerliches Recht, Geistiges Eigentum, insbesondere Patentrecht, sowie Rechtsfragen der KI.

Stadt: Dresden; Beginn frühestens: 01.04.2027; Dauer: für den Zeitraum von 2 Jahren, mit der Option auf Verlängerung um 1,5 Jahre; Vergütung: 1.850,- EUR monatlich, zzgl. Sachkostenzuschuss in Höhe von 150,- EUR und ggf. Familienzuschlag in Höhe von 315,- EUR pro Kind; Kennziffer: s26-004; Bewerbungsfrist: 24.11.2026

Aufgabenbeschreibung

Das Leitthema Energiekulturen im Wandel versteht Energie als ein kulturelles Phänomen, das tief in ästhetische, historische, politische, ökologische, ökonomische und sozio-technische Praktiken und Systeme eingeschrieben ist. Anknüpfend an die dynamisch wachsenden Forschungsfelder der Energy Humanities, der Science and Technology Studies sowie der Digital Humanities soll untersucht werden, wie moderne Energieregime – von Petromodernity über Nuclear Culture bis hin zu Post-Carbon Futures – nicht nur materielle Infrastrukturen, sondern auch Subjektivitäten, Machtverhältnisse, Fortschrittsnarrative, geopolitische Ordnungen, Ökologien und Wissenssysteme prägen und zugleich von diesen geprägt werden. Die am Schaufler Kolleg@TU Dresden vertretenen interdisziplinären Perspektiven aus den Sozial-, Kultur-, Geistes- und Bildungswissenschaften ermöglichen es, die vielfältigen Verflechtungen von Energie,

Kultur und Gesellschaft zu analysieren. Dabei stehen Fragestellungen zur Repräsentation, Kommunikation und Ästhetik von Energiewenden und Ressourcenparadigmen ebenso im Fokus wie die Kontinuitäten zwischen Ressourcen- und Informationsökonomien, die Beziehungen zwischen Energie, Arbeit, Umwelt und Konsumkultur sowie die Rolle von Kolonialismus, Geschlecht, Nationalismus, Geopolitik, Bildung und sozialer Gerechtigkeit in der Aushandlung von Energiezukünften und kollektiven Transformationsprozessen.
Für das Zivil- und Digitalrecht sind zum Leitthema insbesondere folgende Forschungsfelder und Fragestellungen von Relevanz:

- Energie- und ressourcenintensive digitale Infrastrukturen als Gegenstand von EU-Regulierung
- Systemische Risiken digitaler Plattformen und KI-Systeme im Kontext von Energie, Ressourcenverbrauch und ökologischer Nachhaltigkeit, insbesondere nach dem Digital Services Act und dem AI Act
- Ökologische Nachhaltigkeit als europäischer Wert und Auslegungsmaßstab im Digitalrecht
- Recht und Rechtskultur als Bestandteil von Energie- und Technologiekulturen, insbesondere Wechselwirkungen zwischen rechtlichen Kategorien, technologischer Entwicklung, gesellschaftlichen Transformationsprozessen und Vorstellungen von Nachhaltigkeit
- Territoriale und extraterritoriale Grenzen europäischer Digitalregulierung bei globalen ökologischen Auswirkungen

Aufgaben: Zu Ihren Aufgaben gehören die eigenständige Forschung und wissenschaftliche Weiterqualifikation mit dem Ziel der Promotion an der TUD sowie die Anfertigung einer Dissertation zu einem Thema innerhalb des Leitkonzepts „Energy Cultures in Transition“ aus der Fachdisziplin Zivil- und Digitalrecht. Das Stipendium setzt eine hohe Bereitschaft zum interdisziplinären Dialog voraus, insbesondere mit den MINT-Partnerschaften des Schaufler Lab@TU Dresden sowie zur gemeinsamen Forschung mit Künstlerinnen und Künstlern im Rahmen der Schaufler Residency. Darüber hinaus wird Engagement in den Bereichen Wissenschaftskommunikation und Outreach erwartet. Den Stipendiatinnen und Stipendiaten werden gemeinsame Arbeitsräume zur Verfügung gestellt. Die Teilnahme am englischsprachigen Ausbildungsprogramm des Kollegs ist verpflichtend.

Erwartete Qualifikationen

Sie verfügen über einen überdurchschnittlichen rechtswissenschaftlichen Hochschulabschluss im Fach und haben Vorkenntnisse bzw. jedenfalls Interesse an der Regulierung von digitalen Diensten und KI sowie der Rolle von Energie(kulturen) oder ökologischer Nachhaltigkeit. Sie verfügen über ausgeprägte Teamfähigkeit und Freude an interdisziplinärer Zusammenarbeit. Wegen des englischsprachigen Ausbildungsprogramms verfügen Sie über nachweisbare Englischkenntnisse auf mindestens C1-Niveau. Die Dissertation kann gemäß der anwendbaren Promotionsordnung auf Deutsch oder Englisch verfasst werden – bei deutscher Verfassung setzen wir entsprechende Deutschkenntnisse voraus. Darüber hinaus sind Deutschkenntnisse wünschenswert, aber nicht Voraussetzung.

Unser Angebot

die Möglichkeit zur Promotion innerhalb des Schaufler Kollegs mit strukturiertem Qualifikationsprogramm und die Einbindung in ein interdisziplinäres Forschungsprojekt. Sie erhalten einen voll ausgestatteten Büroarbeitsplatz in den Räumlichkeiten der TUD und Zugang zu einer ausgezeichneten Forschungsinfrastruktur, inklusive der Teilnahme an Research Studios und Schreibklausuren. Über die Graduiertenakademie sowie andere Zentrale Einrichtungen der TUD werden weitere zahlreiche Weiterbildungs- und Qualifizierungsmöglichkeiten angeboten. Darüber hinaus übernimmt das Schaufler Lab im Rahmen der zur Verfügung stehenden Projektmittel die Kosten für Konferenzreisen.

Inklusion und Gleichstellung sind uns wichtig. Daher freuen wir uns auf Bewerbungen von Menschen unabhängig von Geschlecht, Herkunft, sexueller Orientierung, Weltanschauung oder Behinderung. Die TUD strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen an und bittet diese deshalb ausdrücklich um deren Bewerbung. Die Universität ist eine familiengerechte Hochschule. Bewerbungen schwerbehinderter Menschen sind besonders willkommen. Bei gleicher Eignung werden diese oder ihnen kraft SGB IX von Gesetzes wegen Gleichgestellte bevorzugt eingestellt. Das Stipendium begründet kein Arbeitsverhältnis.

Bewerbung

Bewerbung: Ihre aussagekräftige Bewerbung auf Deutsch oder auf Englisch enthält neben dem ausgefüllten Online-Antragsformular (https://tu-dresden.de/gsw/schauflerlab/schaufler-kolleg/phase-3/anmeldung-registration) ein Motivationsschreiben, einen tabellarischen Lebenslauf inkl. Darstellung des wissenschaftlichen Werdegangs, eine Kopie des letzten Hochschulzeugnisses, ein Exposé zum Forschungsvorhaben inkl. Arbeits- und Zeitplan (max. 20.000 Zeichen).

Bitte senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen inkl. des Online-Antragsformulars unter Angabe des Kennzeichens s26-004 bis zum 24.11.2026 (es gilt der Poststempel der Zentralen Poststelle 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 schaufler.lab@tu-dresden.de bzw. an:

TU Dresden,
Schaufler Lab@TU Dresden,
Frau Jun.-Prof. Dr. Katharina Kaesling, LL.M.,
Helmholtzstr. 10,
01069 Dresden.

Ihre Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt, bitte reichen Sie nur Kopien ein. Vorstellungskosten werden nicht übernommen.

Die TUD ist Gründungspartnerin der Forschungsallianz DRESDEN-concept e.V.

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

Bewerbungsfrist: 24.11.2026

Kennziffer: s26-004

per Post:
Technische Universität Dresden,
Schaufler Lab@TU Dresden,
Frau Jun.-Prof. Dr. Katharina Kaesling, LL.M.,
Helmholtzstr. 10,
01069 Dresden
Deutschland

per E-Mail: schaufler.lab@tu-dresden.de

Weitere Informationen unter https://stellenticket.de/208261/LUH/
Angebot sichtbar bis 24.11.2026