

Professor Burkhard Schafer hat Computerlinguistik, Philosophie, Logik und Jura an den Universitäten in München, Mainz und Lancaster studiert.

Zur Zeit ist er Direktor und Mitbegründer des **SCRIPT-Zentrums für IT- und IP-Recht** an der University of Edinburgh, an der er seit 1996 erst als Lecturer und seit 2010 als **Chair for Computational Legal Theory** lehrt. Vor SCRIPT war er dort auch als Direktor und Gründungsmitglied des **Joseph Bell Center for Forensic Statistics and Legal Reasoning** mit Kollegen aus den Bereichen Informatik, Mathematik und Forensik tätig. In dieser Rolle arbeitete er eng mit Staatsanwälten, Polizei- und Strafverteidigern zum Einsatz von KI bei der Aufklärung und Strafverfolgung von Straftaten zusammen .

Sein Forschungsschwerpunkt ist die rechtsvergleichende **Schnittstelle zwischen Recht, Computertechnik und Wissenschaft**. Er war PI bzw Co-I bei Forschungsprojekten mit einem Gesamtvolumen von über 8 Mio. GBP von britischen, EU-, deutschen und norwegischen Fördergremien, zuletzt einem ESRC-**Projekt** zu Datenschutz und die kumulierte Offenlegung von Daten, einem Nordforsk-Projekt zu Menschenrechten und Überwachung, und einem durch RCUK finanziertem großen Forschungsnetzwerk zum Urheberrecht in der Digital Economy und der „ Kreativen Informatik“. Mit der Law Society of Scotland arbeitet er an Projekten zur KI in der juristischen Praxis.

Er hat mehr als 120 Artikel im Bereich Recht und Technologie veröffentlicht.

Er war **Mitglied** des

- Rechts- und Ethikausschusses der Arbeitsgruppe Big Data in der öffentlichen Verwaltung des britischen Kabinetts,

und ist derzeit Mitglied der

- Datenethikgruppe des Alan Turing-Instituts, Mitglied des
- Expertengremiums von AI4Society, einer EU-Initiative für ethische KI, und Mitglied der
- „Legal technology accreditation“ Gruppe der Law Society of Scotland.

Burkhard Schafer wurde als Experte von der

- britischen Regierung für die Regulierung automatisierter Fahrzeuge, der
- Law Society of England und Wales für Algorithmen in der Rechtspraxis, der
- Law Society of Scotland für Rechtsausbildung und Rechtstechnologie und der
- Regierung des US-Bundesstaates Washington zur Regulierung von zivilen Drohnen konsultiert.