

Technische Universität Ilmenau
Fakultät für Elektrotechnik und
Informationstechnik
Fachgebiet Kommunikationsnetze



Aufruf zu Beiträgen zum 17. Ilmenauer Telekommunikations- Manager-Workshop

17. Ilmenauer TKM-Workshop des Fachgebiets Kommunikationsnetze der TU Ilmenau
und des Telekommunikations-Manager e.V.
am **29. September 2023** als hybride Veranstaltung

Im Februar 1995 veranstaltete das Fachgebiet Kommunikationsnetze der TU Ilmenau erstmalig einen Workshop zu „Branchentypischen Anwendungen in der Telekommunikationstechnik“. Er diente der Diskussion des Weiterbildungsbedarfs mit Partnern aus der Praxis in Vorbereitung des weiterbildenden Studiengangs „**TELEKOMMUNIKATIONS-MANAGER**“. Dieser wurde ca. 10 Jahre erfolgreich durchgeführt. Seit 1997 findet der „Ilmenauer TKM-Workshop“ jährlich, seit 2008 zweijährig statt. Das Ziel besteht in der Beförderung des Erfahrungsaustausches zwischen Absolventen, Studierenden der TU Ilmenau und Partnern aus anderen Bildungseinrichtungen und der Wirtschaft. Das Spektrum der Vorträge umfasst aktuelle Themen aus dem Bereich Informations- und Kommunikationstechnik. Das übergreifende Motto des diesjährigen Workshops lautet „**Moderne Mobilkommunikation und Künstliche Intelligenz**“. Interessante Vorträge zu den Herausforderungen unserer Zeit werden gesucht.

Die Palette der Themen der vorhergehenden Workshops reichte von speziellen technischen Fragestellungen aus der Informations- und Kommunikationstechnik über Kommunikationsprotokoll- und -dienstaspekte in speziellen Anwendungsbereichen (Green Computing, Automotive, Cloud Computing, Software-Defined Networks, Internet of Things, Big Data, Smart Grid, agile Arbeitswelt, Onlinearbeiten) oder den Status der Einführung neuer Netze und Dienste bis hin zu ökonomischen, personellen oder rechtlichen Fragestellungen mit Bezug auf die Telekommunikation.

Bitte senden Sie uns Ihr **Vortragsthema** bis zum **29.05.2023**.

Die **erweiterte Kurzfassung** (Umfang etwa 300 Wörter) benötigen wir bis zum **14.08.2023** an die Adresse kommunikationsnetze@tu-ilmenau.de.

Das Fachgebiet Kommunikationsnetze der Technischen Universität würde sich freuen, viele Absolventen des weiterbildenden Studienganges Telekommunikations-Manager als Referenten begrüßen zu können und möchte alle ganz ausdrücklich auffordern, auch Kollegen sowie Bekannte und Kooperationspartner auf den Workshop hinzuweisen und zu Vorträgen zu motivieren. Selbstverständlich sind auch Vortragende aus Wirtschaft und Forschung herzlich als Referenten eingeladen. Wie auch in den vergangenen Jahren ist geplant, bei Bedarf den Teilnehmern die Beiträge auf elektronischem Wege zukommen zu lassen. Des Weiteren soll aus den angenommenen Kurzfassungen ein Online-Tagungsband zusammengestellt und veröffentlicht werden, der dann über das Internet zum Download zur Verfügung steht.