



Kleinheubacher Tagung 2019 Miltenberg, 23. - 25. September 2019

Call for Papers

U.R.S.I.
Landesausschuss in
der Bundesrepublik
Deutschland e.V.

Vorsitz:
Ludger Klinkenbusch
Geschäftsführung:
Eckard Bogenfeld

Programmausschuss:

Tagungsleitung:
Uwe Siart

Leitung Award-Komitee:
Alexander Kraus

Kommissionen:
Thorsten Schrader (A)
Thomas Eibert (B)
Jens Anders (C)
Dirk Killat (D)
Frank Gronwald (E)
Madhu Chandra (F)
Ralph Latteck (G)
Gottfried Mann (H)
Alexander Kraus (J)
Lars Ole Fichte (K)

Die Kleinheubacher Tagung 2019 des U.R.S.I. Landesausschuss in der Bundesrepublik Deutschland e.V. findet vom 23. bis 25. September 2019 im Alten Rathaus in Miltenberg statt. Konferenzsprachen sind Deutsch und Englisch.

Themen:

Die vorgesehenen Themenbereiche entsprechen den Kommissionen der U.R.S.I.:

- A:** Electromagnetic Metrology
- B:** Fields and Waves
- C:** Radio Communication Systems and Signal Processing
- D:** Electronics and Photonics
- E:** Electromagnetic Environment and Interference
- F:** Wave Propagation and Remote Sensing
- G:** Ionospheric Radio and Propagation
- H:** Waves in Plasmas
- J:** Radio Astronomy
- K:** Electromagnetics in Biology and Medicine

Reguläre Tagungsbeiträge (Vorträge):

Es wird gebeten, reguläre Tagungsbeiträge bis spätestens zum **28. Juni 2019** über <https://edas.info/26182> einzureichen. Anzugeben sind Titel, Autor(en), ein Abstract (Deutsch oder Englisch, nur Text, nicht mehr als 500 Worte; keine Bilder, Formeln etc.) sowie die Kommission, der das Beitragsthema zuzuordnen ist. Die Information über die Auswahlentscheidung erfolgt bis zum **10. Juli 2019**.

In diesem Jahr besteht erstmals die erfreuliche Möglichkeit, zusätzlich zum regulären Tagungsbeitrag ein Konferenz-Paper (2 bis 4 Seiten) zur Publikation auf IEEE Xplore einzureichen. Dieses Paper wird fachlich begutachtet und unter der Voraussetzung der Präsentation auf der Tagung zeitnah im Anschluss publiziert. Das Manuskript (IEEE-Konferenzvorlage) ist bis **25. August 2019** über <https://edas.info/26182> einzureichen.

Young Scientist Awards:

Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler ab dem Geburtsjahr 1984 sind eingeladen, am Young Scientist Award Programm der Kleinheubacher Tagung 2019 teilzunehmen. Bewerbung und Unterlagen sind bis spätestens zum **7. Juni 2019** über <https://edas.info/26182> in der entsprechend gekennzeichneten Rubrik einzureichen. Einzelheiten können der zweiten Seite dieses 'Call for Papers' entnommen werden.

Weitere Informationen:

Auf der Tagungs-Webseite <https://www.kh2019.de> sind weitere Informationen zu Tagungsort und Unterkünften sowie Tagungsprogramm und Registrierung zu finden.

Kontaktperson (im Auftrag des U.R.S.I. Landesausschusses in der BRD):

Dr.-Ing. Uwe Siart,

Lehrstuhl für Hochfrequenztechnik, Fakultät für Elektrotechnik und

Informationstechnik, Technische Universität München, E-Mail: kh2019@hft.ei.tum.de

Wichtige Termine:

- bis 7. Juni 2019: Einreichung der Unterlagen für den Young Scientist Award
- bis 28. Juni 2019: Einreichung der regulären Tagungsbeiträge (obligatorisch) sowie der Beiträge zu den Special Sessions
- bis 25. August 2019: Einreichung der Konferenz-Paper (optional)
- bis 30. August 2019: Vorregistrierung zu ermäßigten Tagungsgebühren
- 23. - 25. September 2019: Kleinheubacher Tagung 2019





Young Scientist Awards / Young Scientist Best Paper Awards im Rahmen der Kleinheubacher Tagung 2019

Im Rahmen der Kleinheubacher Tagung 2019 wird mit der Vergabe von bis zu **15 Young Scientist Awards** und **3 Young Scientist Best Paper Awards** wieder ein Programm zur Förderung von jungen Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern durchgeführt.

Die Auswahl der Gewinnerinnen und Gewinner eines Young Scientist Award (YSA) erfolgt nach einer Begutachtung auf der Basis der eingereichten Unterlagen. Neben Originalität und Kreativität werden dabei unter anderem Form und Klarheit der eingereichten Arbeit beurteilt. Ein YSA ist verbunden mit einer Urkunde, dem Erlass der Tagungsgebühren sowie einem

Preisgeld in Höhe von 300 €.

Alle Gewinnerinnen und Gewinner eines YSA müssen im Rahmen des normalen Tagungsprogramms einen Vortrag halten. Zusätzlich sind sie eingeladen, ihre Arbeiten auf einer speziellen YSA-Postersitzung vorzustellen. Dabei werden die Poster von einem Auswahlkomitee begutachtet und bewertet. Die besten drei Arbeiten werden mit einem Young Scientist Best Paper Award (YS-BPA) ausgezeichnet. Neben einer Urkunde erhalten die Preisträgerinnen und Preisträger

1000 €	(1. Platz),
750 €	(2. Platz) und
500 €	(3. Platz).

Alle YSA und YS-BPA Preisträgerinnen und Preisträger werden im Rahmen der Abschlussveranstaltung der Kleinheubacher Tagung 2019 in feierlichem Rahmen geehrt.

Teilnahmebedingungen:

Eingeladen sind Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler ab dem Geburtsjahr 1984 oder später mit mindestens einem Diplom- oder Masterabschluss. Die folgenden in deutscher oder englischer Sprache zu verfassenden Unterlagen müssen bis spätestens zum **7. Juni 2019** über <https://edas.info/26182> unter der Kategorie „Young Scientist Award“ eingereicht werden:

- a) Extended Abstract (3 Seiten zzgl. Literaturhinweise, IEEE-Vorlage für Conference Proceedings, Download unter <https://www.ieee.org/conferences/publishing/templates.html>)
- b) Zusatzdokumentation (eine pdf-Datei) bestehend aus
 - tabellarischem Lebenslauf und
 - einem Befürwortungsschreiben (max. 1 Seite) durch einen Hochschullehrer (z.B. den Betreuer der Promotion) oder durch ein Mitglied im deutschen U.R.S.I. Landesausschuss.

Die Benachrichtigung aller Teilnehmer erfolgt bis zum **15. August 2019**.

Rückfragen sind unter akraus@mpifr-bonn.mpg.de an den Leiter des Award-Komitees, Dr. Alexander Kraus, Max-Planck-Institut für Radioastronomie - Radioobservatorium Effelsberg -, Max-Planck-Straße 28, D-53902 Bad Münstereifel-Effelsberg, zu richten.

