



Liebe Mitglieder,

seit der letzten Mitglieder-Info sind einige Monate vergangen.

Ich hoffe, Sie haben – wie auch wir von der Geschäftsstelle – die großen Feste Weihnachten, Neujahr und Ostern in Ihren Familien mit viel Freude erlebt und konnten das Jahr 2015 mit frischen Kräften beginnen.

Vor uns liegt ein kompakter Sommer mit kurz aufeinander folgenden Veranstaltungen, die unmittelbar vor und nach den Sommerferien stattfinden werden, zwei Symposien liegen auch in den Ferien. Entnehmen Sie die Einzelheiten bitte unserer Veranstaltungsübersicht am Ende dieser Mitglieder-Info.

Die Vorbereitungen der kommenden Veranstaltungen in der Geschäftsstelle verlaufen wie geplant und wir freuen uns darauf, möglichst viele von Ihnen bei unseren Veranstaltungen begrüßen zu dürfen.

An dieser Stelle möchte ich Sie noch auf unsere Mitgliederversammlung am 02. Juni 2015 in Bonn aufmerksam machen. Sie findet in bewährter Weise im BMVI statt.

Ihr Geschäftsstellen-Team

Konferenzbericht: AHORN 2014



AHORN -Der Alpenraum und seine Herausforderungen im Bereich Orientierung, Navigation und Informationsaustausch

**Kurzbericht zur Dreiländertagung AHORN 2014
20. – 21. November 2014 in Graz**

AHORN, die Dreiländertagung zwischen Österreich, Deutschland und der Schweiz, fand zum fünften Mal seit 2002 in Österreich statt. Nach den bisherigen Veranstaltungsorten Imst (2002 und 2011), Innsbruck (2005) und Salzburg (2008), wurde für 2014 Graz als Austragungsort gewählt. Dankenswerterweise stellte die Technische Universität Graz dem OVN einen Hörsaal für die AHORN zur Verfügung.

Etwa 45 Personen besuchten das Symposium, dessen Programm traditionell in zwei Halbtage strukturiert war. Insgesamt umfasste die Veranstaltung 19 Vorträge.

Schwerpunkte der Tagung waren die Technologien der Positionierung, Navigation, Erdbeobachtung und Kommunikation und die sich daraus ergebenden Anwendungsgebiete im alpinen Bereich. Die wissenschaftlichen Beiträge wurden in vier Themenbereiche unterteilt:

- ☐ F&E Aktivitäten im Alpenraum
- ☐ Lawinen und Naturgefahren
- ☐ Aktuelle Technologien für Monitoring
- ☐ Anwendungen im Alpenraum

Zusätzlich gab es eine Präsentation des Spectracom GPS-Simulators, und es bestand die Möglichkeit, sich diesen in den Konferenzpausen im Detail anzusehen.

Erfreulich war auch die Teilnahme von mehreren Experten aus Deutschland und der Schweiz, wodurch die Konferenz dem Charakter der Dreiländertagung mehr als gerecht wurde.

Neben dem wissenschaftlichen Programm gab es im Rahmen der AHORN für die Teilnehmer zahlreiche Gelegenheiten, neue Kontakte zu knüpfen und Networking zu betreiben. Dazu trug vor allem das mittlerweile traditionelle „Social Event“ - das gemeinsame Abendessen nach dem ersten Konferenztag – bei. Auch während der Tagung bestand die Möglichkeit informelle Diskussionen mit den anderen Tagungsteilnehmern zu führen.

Die nächste AHORN-Konferenz ist für den 26. – 27. November 2015 in Wildhausen (Schweiz) vorgesehen.

Verleihung des „MRW-Awards“ an Prof. Hermann Rohling

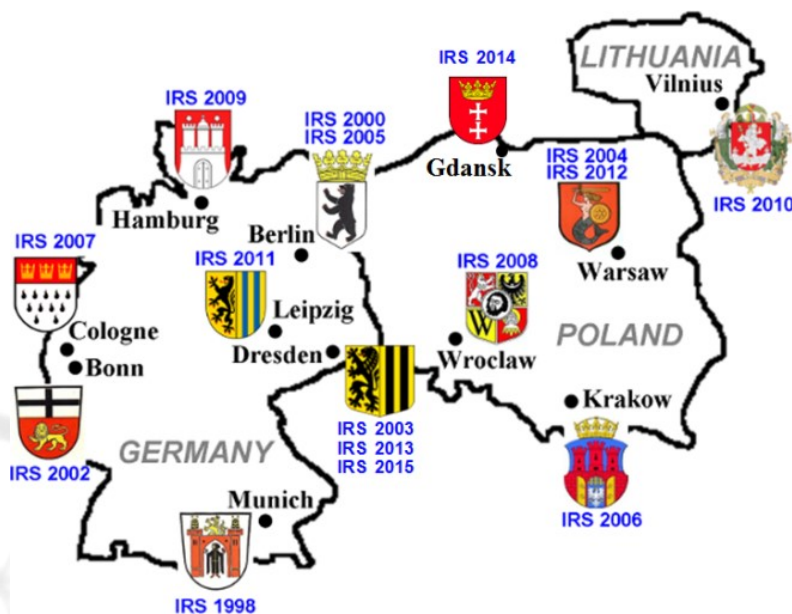
Bereits seit 17 Jahren organisiert Prof. Rohling das International Radar Symposium (IRS) in unterschiedlichen Städten in Deutschland. Und seit mehr als 10 Jahren wird das IRS zusammen mit Prof. Kulpa und unseren polnischen Freunden der Radartechnik im jährlichen Wechsel organisiert.



Rohling



Kulpa



Anlässlich der „6th International Conference Microwave and Radar Week“ vom 16. – 18. Juni 2014 in Danzig wurde Prof. Dr. Hermann Rohling in einer feierlichen

Zeremonie in Danzig für seine langjährigen, herausragenden Beiträge zum technischen Programm und für seine Förderung der „Microwave and Radar Week“ mit einer Dankesurkunde geehrt, die ihm von Professor Jozef Modelski (Warsaw University of Technology) überreicht wurde.



Rohling

Modelski

ARTAC Abschluss Demonstration

(Advanced Radar Tracking and Classification for Enhanced Road Safety)

ARTRAC ist ein EU finanziertes Projekt zur Entwicklung, Prüfung und Demonstration eines aktiven Fahrzeugsicherheitssystems zum Schutz von Personen vor Fahrzeugen, welches ökonomisch auf dem Fahrzeugmassenmarkt überlebensfähig ist.

Seit dem 01. November 2011 hat das ARTRAC Konsortium an der Entwicklung eines Radarsystems auf der Basis eines einzelnen 24 GHz-Radarsensors gearbeitet, der sowohl Personen als auch Fahrzeuge detektiert.

Die ARTRAC-Endergebnisse wurden auf dem Erprobungsgelände von Volkswagen in Ehra in der Nähe von Wolfsburg am 26. September 2014 erfolgreich präsentiert.



Zuerst stellte das Team die Projektergebnisse in kurzen Präsentationen dar. Höhepunkt der Veranstaltung war das Angebot an die Teilnehmer, Testfahrten mit den beiden Demonstrationsfahrzeugen zu machen.

Der ARTRAC-Koordinator war Prof. Dr. Hermann Rohling.

Mitgliederversammlung 2015:

Liebe Mitglieder

unsere diesjährige Mitgliederversammlung findet wieder am gewohnten Ort, im

Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur

Robert-Schuman-Platz 1,
53175 Bonn

statt.

Datum: 02. Juni 2015

Beginn der Versammlung: 15:00 Uhr

Ende der Versammlung: ca. 17:00 Uhr



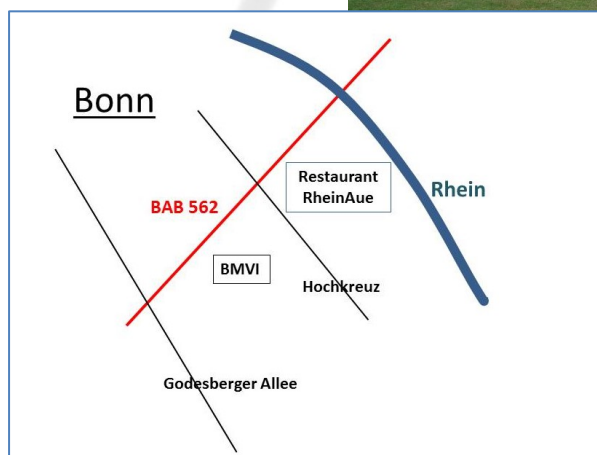
Anreisehinweise

finden Sie im Internet auf der Seite
des Ministeriums.

www.bmvi.de

Im Anschluss an die Mitgliederversammlung treffen wir uns zu
einem gemütlichen Beisammensein im
Parkrestaurant RheinAue.

RheinAue
Ludwig-Erhard-Allee 20
53175 Bonn
(www.rheinaue.de)





DGON Veranstaltungen

Aktivitäten 2015

DGON Navigationskonvent 2015

18. - 19. Juni 2015, Berlin

www.dgon.de

IRS 2015

International Radar Symposium
24. - 26. Juni 2015, Dresden

www.dgon-irs.org

CERGAL 2015

International Symposium on Certification of GNSS Systems & Services

07. - 08. Juli 2015, Darmstadt

www.dgon-cergal.org

IMAV 2015

International Micro Air Vehicle Conference and Flight Competition

15. - 18. September 2015, Aachen

www.dgon-imav.org

ISS 2015

DGON Inertial Sensors and Systems (ISS) Symposium Gyro Technology

22. - 23. September 2015, Karlsruhe

www.ite.kit.edu

MTE-ISIS

16th Marine Traffic Engineering Conference/International Symposium Information on Ships

14 - 16 October 2015, Kolberg, Polen

<http://irm.am.szczecin.pl/pl/mte-conference>

AHORN 2015

Der Alpenraum und seine Herausforderung an Orientierung, Navigation und Informationsaustausch
26 - 27. November 2015, Wildhausen, Schweiz

<http://www.ion-ch.ch/ahorn2015.php>

Aktivitäten 2016

ESAVS 2016

International Symposium on Enhanced Solutions for Aircraft and Vehicle Surveillance Applications

07 - 08 April 2016, Berlin

IRS 2016

International Radar Symposium
10 - 12 May 2016, Krakau

POSNV 2016

Positionierung und Navigation für Intelligente Transportsysteme

05 - 06 July 2016

ISIS-MTE 2016

International Symposium Information on Ships

01 - 02 September 2016, Hamburg

ISS 2016

DGON Inertial Sensors and Systems (ISS) Symposium Gyro Technology

September 2016, Karlsruhe

AHORN 2016

Der Alpenraum und seine Herausforderung an Orientierung, Navigation und Informationsaustausch

November/Dezember 2016, Deutschland

Wichtige Hinweise

Abmeldehinweise

Falls die DGON - Mitgliederinformation nicht gewünscht wird, bitten wir um entsprechende Mitteilung an <dgon.bonn@t-online.de>

Damit wir andererseits unsere Mitgliederinformation richtig übermitteln können, teilen Sie uns bitte Änderungen Ihrer Email Adressen mit.

Ausschlusshinweis

In dieser Mitgliederinformation sind Webseiten aufgeführt, die nicht von DGON gestaltet wurden. Da DGON keinen Einfluss auf die Gestaltung und Inhalte dieser Links hat, kann die DGON keinerlei Haftung für Inhalt oder Gestaltung der fremden Webseiten übernehmen.

Impressum

Herausgeber:

Deutsche Gesellschaft für Ortung und Navigation e.V. (DGON)

Kölustr. 70

53111 Bonn

Tel.: 0228-20197.0

Fax: 0228-20197.19

Email: dgon.bonn@t-online.de

Verantwortlicher Redakteur:
Gerd Gronemann