



Vorstellung des ÖVS-Ausschusses „Young Scientists and Professionals“

Andreas Baumgartner

ÖVS Herbsttagung, 21.11.2013



Inhalt

- Einleitung
- Struktur und Ziele des Ausschusses
- Tätigkeiten des Ausschusses

Persönlicher Werdegang

- Studium der Technischen Physik an der TU Wien
- 2006 Sponion: „Entwicklung und Evaluierung messtechnischer Methoden zur Untersuchung und Bewertung der Rn-222 Aktivitätskonzentrationen in Bodenluft“
- 2010 Promotion: „Primärstandard-Dosimetrie hochenergetischer Photonen- und Elektronenstrahlung“
- 2006–2008: Physikalisch-technischer Prüfdienst des BEV
- Seit 2006: Universität für Bodenkultur Wien, LLC-Labor Arsenal, Prüflabor für Umweltradioaktivität und Strahlenschutz (PLUS); Leiter des Prüflabors seit 2010
- Konrad Mück-Stipendium 2005
- Zakovsky-Preis 2011
- Young Professionals Award of the International Radiation Protection Association 2012
- Seit 2013: Vorsitzender des YS&P Ausschuss und Mitglied im Vorstand des ÖVS

„Young Scientists and Professionals“ Ausschuss

- Teilorganisation des ÖVS
- Konstituierende Sitzung am 15.05.2013
- Der Ausschuss dient als Plattform / Netzwerk für Personen,
 - die nicht länger als 5 Jahre Mitglied beim ÖVS sind, ungeachtet des Alters, (außer diese waren bereits über viele Jahre national oder international tätig)
 - sowie für Personen die nicht älter als 35 Jahre sind.
 - Grundsätzliche sind aber auch alle anderen Mitglieder des ÖVS eingeladen die einzelnen Ausschusssitzungen zu besuchen, haben jedoch kein Abstimmungsrecht.



Ziele des Ausschusses

- Informationsaustausch
- Zusammenarbeit im Strahlenschutz
- Förderung des Strahlenschutz Nachwuchses



Informationsaustausch

- durch regelmäßige Treffen (mindestens 2-mal im Jahr) in Form von:
 - Ausschuss-Sitzungen
 - fachspezifischen Arbeitskreisen
 - gemeinsame Exkursionen
 - Einladung von Gästen



Zusammenarbeit im Strahlenschutz

- Netzwerkmöglichkeit
 - national, international und universitär
- Zugang zu den im Strahlenschutz tätigen Personen auf allen Ebenen
- Beratung von Ideen und Initiativen
- Mitgestaltungsmöglichkeiten bei Tagungen

Förderung des Strahlenschutz Nachwuchses

- Diskussion und Information seiner Mitglieder über
 - Konrad-Mück-Stipendium
 - Zakovsky-Preis
 - FS-ÖVS Austauschprogramm
 - Reigestipendien und Förderung der Teilnahme an Tagungen
- Unterstützung von Studierenden
- Werbung junger ÖVS-Mitglieder und somit möglicher Teilnehmer am YS&P Ausschuss

Struktur des ÖVS-Ausschuss YS&P

- Es wurden Richtlinien für des Ausschuss erstellt. Diese beinhalten:
 - Teilnehmerkriterien
 - Ziele des Ausschusses
 - Ausschussvorsitz und Stellvertretung des Ausschussvorsitzes
 - Aufgaben des Ausschussvorsitzes und der Stellvertretung
 - Andere Funktionen
 - Änderungen von Struktur und Zielen



Universität für Bodenkultur Wien

Teilnehmer und Sitzungen

- Bisher:
 - 4 Sitzungen
 - 14 Ausschussmitglieder
- 6 Institutionen



Universität für Bodenkultur Wien



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
WIEN
Vienna University of Technology



Sitzungen

- Einladung ergeht an alle Personen welche Teilnahmekriterien erfüllen
- Tagesordnung wird vor der Sitzung ausgesendet
- Ergebnisse der Sitzungen werden in Protokollen dokumentiert
- Protokoll ergeht an alle Ausschussmitglieder und an den ÖVS Vorstand

Resümee der bisherigen Tätigkeiten

- Konstituierung des Ausschusses am 15.05.2013
- Wahl des Ausschussvorsitzes
 - Vorsitzender: Andreas Baumgartner
 - Stellvertreter: Christoph Stettner
- Konzipierung von Struktur und Zielen des Ausschusses
- Sitzungen und Exkursionen
 - BOKU - Standort Arsenal
 - Nuclear Engineering Seibersdorf
 - Seibersdorf Academy

Resümee der bisherigen Tätigkeiten

- Mitgestaltung der ÖVS Herbsttagung
- Konzepterstellung für den Webauftritt ÖVS Homepage
 - Die Sicherung eines eigenen Bereiches zum Informationsaustausch
 - Liste mit Namen und Kontaktdaten, kurze CV's
 - Austausch von Informationen und Bereitstellung gemeinsamer Dokumente
 - Allgemeine Vorstellung der YS&P Tätigkeiten im öffentlich zugänglichen Bereich
 - Ankündigung der Termine der Ausschusssitzungen



Vorhabensplanung 2014

- Mind. 4 Sitzungen und weitere Exkursionen
- Eine Bekanntmachung des YS&P Ausschusses in STRAHLENSCHUTZ *aktuell*
- Umsetzung YS&P Webauftritt auf ÖVS Homepage
- Ausarbeitung von Informationsmaterialien für am Strahlenschutz interessierte Personen
- Erhöhung der Teilnehmerzahl
- Sommerliches Netzwerktreffen mit Grillabend



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit



Universität für Bodenkultur Wien

Department für Wald und Bodenwissenschaften

Prüflabor für Umweltradioaktivität und Strahlenschutz (PLUS)

Low-Level Counting Labor Arsenal

DI. Dr. Andreas Baumgartner

Faradaygasse 3, Arsenal 214, 1030 Wien

Tel.: +43 1 7981024 201, Fax: +43 1 7981024 210

a.baumgartner@boku.ac.at , www.wabo.boku.ac.at/plus.html