

15. September 2014

Veranstaltungen an FH Wiener Neustadt zum Thema Weltraum Von Weltraumarchitektur, einer Kometen-Landung und Schwarzen Löchern

Im Wintersemester 2014/15 lädt die Fachhochschule Wiener Neustadt gleich zu sieben öffentlichen Veranstaltungen rund ums Thema Weltraum. Der Studiengang Aerospace Engineering holt dafür Österreichs führende Expertinnen und Experten an den Campus. Alle Vorträge sind öffentlich zugänglich und in Englisch gehalten. Um Anmeldung per Mail an aero@fhwn.ac.at wird gebeten.

Am Freitag, 10. Oktober, steht die Veranstaltung ganz im Zeichen von „Space - Major Players, Important Topics and Utilization“ mit Univ.-Prof. Dr. M. Tajmar von der TU Dresden. Besonders spannend wird die Open Lecture am Freitag, 31. Oktober, mit Dr. Günter Kargl vom Grazer Institut für Weltraumforschung (IWF) unter dem Titel „The Rosetta Mission: How to land on a comet“. Er berichtet über die anstehende Landung der europäischen Raumsonde „Rosetta“ auf einem Kometen. Am Freitag, 14. November, steht das Thema „Aerospace Engineering: Policy and Business“ mit Andrea Jaime Albalat auf dem Programm und am Freitag, 28. November, referiert Dr. Ing. Georg Herdrich von der Baylor Universität zu „Experimental CubeSat for controlled re-entry and demise“. Dr. Barbara Imhof (Liquifer System Group) wird am Freitag, 12. Dezember, unter dem Titel „Space Architecture“ die aufregende Welt der Weltraumarchitektur darstellen und Dr. Cornelia Faustmann führt am Freitag, 9. Jänner 2015, das interessierte Publikum unter dem Titel „Black holes: Mysterious phenomena in the universe“ durch die mysteriösen Eigenschaften Schwarzer Löcher im Weltraum. Den Abschluss bildet die Veranstaltung von Dr. Andreas Gernoth und Dr. Dirk Greuel zum Thema „System Engineering for Green Spacecraft Propellants“.

Nähere Informationen: Fachhochschule Wiener Neustadt, Dr. Carsten Scharlemann, Head of Aerospace Engineering Department, Telefon 02622/890 84-235, e-mail carsten.scharlemann@fhwn.ac.at, <http://www.fhwn.ac.at/>.