

Ausschreibung

## Leonardo Preis 2014

Wie schon in den vergangenen Jahren, werden die Firmen CADFEM und ANSYS auch 2014 wieder als Sponsor den Leonardo-Preis stiften. Gesucht werden kreative Ideen und Arbeiten zu den heutigen globalen Herausforderungen. Die Sieger werden auf der ANSYS Conference & CADFEM Users' Meeting 2014 in Nürnberg prämiert werden. Informationen zu den vergangenen Wettbewerben finden Sie auf der Leonardo-Website unter der Rubrik „News“.

### Teilnahmeberechtigt:

Alle Studierenden des Projekts Leonardo, die im Wintersemester 2013/14 an einer Leonardo-Veranstaltung regelmäßig teilgenommen haben.

### Preisgeld:

- |          |            |
|----------|------------|
| 1. Preis | 1000,- EUR |
| 2. Preis | 700,- EUR  |
| 3. Preis | 500,- EUR  |

### Ausschreibung / Aufgabe:

Gefordert ist eine **Seminararbeit von 10 Seiten**, zusätzlich der Bilder und Grafiken, die eine Fragestellung aus den jeweils bearbeiteten Modultemen bzw. der *global challenges* aufnimmt und vertieft. Die genaue Themenstellung ist in Verbindung mit dem Modulverantwortlichen zu finden und zu formulieren.

## **Arbeitsanweisung:**

- Finden Sie ein Thema, das zu dem Leitmotiv „Meeting global Challenges“ bzw. der von Ihnen besuchten Veranstaltung passt.
- Besprechen Sie Ihren Themenvorschlag mit dem verantwortlichen Dozenten Ihrer Leonardo-Veranstaltung.
- Versuchen Sie, eine problemorientierte Fragestellung zu entwickeln und diese Fragestellung in Ihrem Text zu beantworten.
- Verwenden Sie als verbindliche Richtlinie für Ihren Text das angefügte Style Sheet. Bei Fragen helfen Ihnen die Mitarbeiter des Projekts Leonardo gerne weiter.
- Alle Einreichungen sind bis zum **20.04.2013** digital als eine einzige Datei an [leonardo@ipw.rwth-aachen.de](mailto:leonardo@ipw.rwth-aachen.de) zu senden.

Wir freuen uns auf Ihre Ideen!

## **Style Sheet**

- **Umfang** des Textes: mindestens 23.000 und maximal 27.000 Zeichen (einschließlich Leerzeichen). Deckblatt und alle Verzeichnisse werden nicht eingerechnet.
- **Deckblatt** mit Titel, Verfasser (inkl. Kontaktdaten), besuchter Leonardo-Veranstaltung
- **Inhaltsverzeichnis** mit Seitenangaben (nicht länger als 1 Seite)
- **Text** im Blocksatz und Schriftgröße 12. Korrekturrand 2,5 cm.
- **Fußnoten** als Beleg der verwendeten Literatur. Am Ende der Arbeit ein einheitlich gestaltetes **Literaturverzeichnis** über sämtliche verwendete Literatur.

Rechtschreibung, Form und inhaltliche Qualität werden in die Bewertung der Arbeit einbezogen. Die Juroren behalten sich das Recht vor, einzelne Arbeiten bei groben Verstößen gegen diese Vorgaben vom weiteren Wettbewerb auszuschließen.