

## ABSOLVENTIN DER FH OÖ IN HAGENBERG PROMOVIIERT „SUB AUSPICIIS“

GEPOSTET AM 24. NOVEMBER 2011 - 11:08 VON THEA



**Bundespräsident ehrt Patricia Derler (27) aus Linz**

**Absolventin der FH OÖ in Hagenberg promoviert „sub auspiciis“**

Mit der höchsten Studienauszeichnung des Landes, der „Promotio sub auspiciis praesidentis rei publicae“, wurde die Linzerin Patricia Derler Mitte November bei ihrer Promotion an der Universität Salzburg geehrt. Bundespräsident Heinz Fischer überreichte der Absolventin des FH Oberösterreich-Studiums Software Engineering den Goldenen Ehrenring der Republik.

Patricia Derler gehört seit 17. November zu jenem erlauchten Kreis von rund zehn Doktoranden pro Jahr, die von der Republik Österreich für ihre außerordentlichen Leistungen in ihrer schulischen und akademischen Laufbahn gewürdigt werden. Sie erreichte in der Oberstufe eine Notendurchschnitt von unter 1,5, bestand die Matura mit Auszeichnung und absolvierte in ihrer Studienzeit alle Diplom- und Rigorosenprüfungen sowie die Diplomarbeit und die Dissertation mit „sehr gut“.

Die 27-jährige gebürtige Linzerin studierte von 2002 bis 2006 Software Engineering an der Fakultät für Informatik, Kommunikation und Medien der FH Oberösterreich (FH OÖ) in Hagenberg. Danach absolvierte die IT-Expertin an der Universität Salzburg das Doktoratsstudium Informatik. Seit 2010 lebt sie in Kalifornien und forscht dort an der Elite-Universität Berkeley in Kalifornien.

### Von der FH OÖ Hagenberg an US-Elite-Uni

Bereits während ihrer Studienzeit in der Mozartstadt forschte Patricia Derler nicht nur am Salzburger Christian Doppler Labor für Embedded Software Systems, sondern auch am Berkeley Campus der University of California als „Visiting Scholar“. Zur neuen Heimat wurde ihr Kalifornien letzten November, als sie ans Ostufer der San Francisco Bay zog, um als „Postdoctoral Scholar“ an Berkeleys Department of Electrical Engineering and Computer Science zu arbeiten.

„Berkeley ist eine der weltbesten Universitäten. Dort zu forschen und mit einem hervorragenden, internationalen Team und inspirierenden Professoren zu arbeiten, ist eine tolle Erfahrung“, sagt die Wahl-Amerikanerin.

Dass sie es dorthin geschafft hat, verdankt Derler, wie sie sagt, auch ihre Ausbildung an der FH Oberösterreich. „Mein Studium in Hagenberg hat mir eine exzellente Grundlagenausbildung geboten und mir die richtigen Tools und Methoden vermittelt, die für meine Arbeit hier in den USA notwendig sind“, so die FH-Absolventin.

### Ins IT-Studium ohne Programmierwissen

Vor ihrem Studienantritt in Hagenberg hatte die Absolventin des Gymnasiums der Kreuzschwernern in Linz eigentlich keine Programmierkenntnisse. „Aber in Hagenberg hat man mir alles sozusagen von der Pike auf beigebracht“, sagt Patricia Derler. Ursprünglich für das Software Engineering-Studium an der FH Oberösterreich entschieden hat sie sich wegen des guten Rufs Hagenbergs und wegen ihres Interesses an Rätsellösen, Mathematik und Computer.

An der FH entwickelte sich die junge Linzerin dann schnell zur IT-Expertin. Für ihre Diplomarbeit zum Thema Service-orientierte Architekturen gewann sie 2008 den mit 2.000 Euro dotierten Förderpreis FH der Österreichischen Computer Gesellschaft (OCG). In ihrer Dissertation widmete sich Patricia Derler der Simulation und Ausführung von sicherheitskritischen Software-Systemen, welche zum Beispiel in Fahrzeugen, Flugzeugen oder Automatisierungssystemen vorkommen. Ihr Forschungsinteresse gilt nun der Modellierung und Simulation von Echtzeitanwendungen sowie eingebetteten Systemen, also

### SCHLAGZEILEN:



Hörsaal Poker Series 2011/2012 - Österreich-Edition



Uni-Voranmeldung: Noch im kommenden Sommersemester

Erfreuliche Ergebnisse der Befragung der FHV-AbsolventInnen

### HEUTE AM MEISTEN GELESEN:

- [Forschung hautnah erleben: SCIENCE dabei an der MedUni Wien](#)
- [Schülerinnen gründen Firma](#)
- [WKÖ-Präsident Leitl begrüßt Minister Töchterles Hochschulkonzept](#)
- [Hörsaal Poker Series 2011/2012 - Österreich-Edition](#)
- [Türkischer Film-Student drehte Porno-Streifen als Abschlussarbeit](#)
- [Lueger: Öffentlicher Dienst verzichtet auf unbezahlte Praktika](#)
- [Mayer: Rohrstab-Pädagogik hat an unseren Schulen keinen Platz](#)
- ["Tag der Robotik": EU Robotics Week 2011 am 2.12. an der TU Graz](#)
- [Brand bei Chemie-Experiment an TU Graz - Schaden in fünfstelligen Bereich](#)
- [Hochschulplan: Unis sollen selbst über Studienplätze entscheiden](#)

### Mediendesign Ausbildung

B.A. Grafikdesign + Visuelle Komm. Lust auf Mediendesign? Infos hier!

[www.hmkw.de/Mediendesign\\_in\\_Berlin](http://www.hmkw.de/Mediendesign_in_Berlin)

### Grafikdesigner:

Kreativ Karriere machen im Bereich Grafikdesigner.

[deutsche-pop.com/Grafikdesigner](http://deutsche-pop.com/Grafikdesigner)

### FH Campus Wien STUDIUM

25 MASTER- u. Bachelor-Studiengänge Gleich jetzt online bewerben!

[www.FH-CampusWien.ac.at/FH-Studium](http://www.FH-CampusWien.ac.at/FH-Studium)

### Für Uni und Hochschule

Fachberatung und Auftragsarbeiten Erfolg im Studium - Studentenpreise

[ghostwriting-global.de](http://ghostwriting-global.de)

Google-Anzeigen

### AM MEISTEN GELESEN IM LETZTEN JAHR:

- [Türkischer Film-Student drehte Porno-Streifen als Abschlussarbeit](#)
- [Einladung zum Fachhochschultag beim Europäischen Forum Alpbach](#)
- [Heute startet neue Uni-Voranmeldefrist](#)
- [Ergebnis: Bundesvision Songcontest 2010 - "Unheilig" gewinnt, BAKKUSHAN-Erfolg mit Platz 9](#)
- [Vom Bachelor und dem kleinen Einstiegsgehalt](#)
- [Steirische Ferrialjob-Börse öffnet 2011 früher und länger](#)
- [OECD-Studie: Österreich Bildungssystem auf einen Blick](#)
- [St. Patrick's Day 2011 in Wien](#)
- [Universität Wien eröffnet neuen Standort: "Haus Sensengasse 3a"](#)
- [Technische Universität Wien gewinnt Hörsaal Poker Series 2010](#)

JKU-Ehrendoktor für Prof. Carlton Maxson



Alle Macht der Wirtschaft - Ist die Demokratie am Ende?

"Tag der Robotik": EU

(Mikro-)Computer, die unsichtbar in elektronischen Geräten wie Autos, Handys, Kaffeemaschinen oder Herzschrittmachern integriert sind und diese leistungsfähiger, sicherer bzw. umweltfreundlicher machen.

#### Nächste Station Silicon Valley?

Mit ihrer Forscherkarriere in Berkeley hat sich für Patricia Derler ein Traum erfüllt. „In den USA wird so viel in die Forschung investiert, und Kalifornien gefällt mir besonders, weil es so multikulturell ist“, sagt Derler.

Doch damit ist für die junge Linzerin die Karriereplanung noch lange nicht abgeschlossen. „Es wäre toll, meine Forschungsarbeit auch verstärkt mit Lehrtätigkeit zu verbinden“, so Patricia Derler. Als nächsten Karriereschritt könnte sie sich allerdings auch einen Wechsel in die Industrie vorstellen. „Im Silicon Valley zu arbeiten, wäre schon eine tolle Sache“, sagt die FH OÖ-Absolventin.

*Patricia Derler ist die zweite Absolventin der FH Oberösterreich Fakultät für Informatik, Kommunikation und Medien in Hagenberg, die „sub auspiciis“ promovierte. Im Oktober 2010 wurde DI (FH) Gerald Madlmayr, Absolvent des FH OÖ-Studiums „Medientechnik und -design“, vom Bundespräsidenten für seinen ausgezeichneten Studienleistungen gewürdigt.*

*Patricia Derler wurde 1984 in Linz geboren.*

**Bildtext („Patricia-Derler\_Promotion1...“):** Promotion mit Ehrung durch den Bundespräsidenten: Dr. Heinz Fischer überreichte Patricia Derler, Absolventin der FH OÖ in Hagenberg, den Ehrenring der Republik

**Bildtext („Patricia-Derler\_Promotion2...“):** Patricia Derler (3. von rechts) während des Festaktes, bei dem sie die höchstmögliche Ehrung der Republik für ausgezeichnete Schul- und Studienleistungen erhielt.

(Quelle: FH OÖ, Campus Hagenberg, Bild Peter Lechner/HBF)

Darüber diskutieren

0

Gefällt mir

#### Your MBA in Zurich

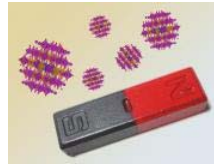
Postgraduate qualification easily transferable across borders  
[www.mbsz-executive.ch](http://www.mbsz-executive.ch)

#### WEITERE, TAGESAKTUELLE MELDUNGEN:

Uni Graz: Erinnerungen und Briefe von Hammer-Purgstall	30.11.2011
GPA-djp-Jugend: Lehrlinge sind GewinnerInnen des neuen Handels-KVs	30.11.2011
VP-Leeb: 220.000 Euro teurer Statusbericht ohne Inhalt und Null Aussag...	30.11.2011
Uni-Voranmeldung: Noch im kommenden Sommersemester	30.11.2011
Schülerinnen gründen Firma	30.11.2011
Van der Bellen wünscht sich Verbesserungen für ausländische Forscher	30.11.2011
Grüne präsentierten Bericht des Wiener Universitäts-Beauftragten	30.11.2011
Agrarreferenten beraten über Bildung in der Landwirtschaft	30.11.2011
"Gradus ad Parnassum": Österreichischer Wettbewerb für klass...	30.11.2011
Neuer Studiengang für Ergotherapie	30.11.2011



Robotics Week 2011 am 2.12. an der TU Graz



Großes Staunen über kleine Kristalle



Hochschulplan: Unis sollen selbst über Studienplätze entscheiden

Intergalaktisch dank "Klingon" - Onlinekurs!



An einem Abend um die Welt: „International Fair“ am 7.12. am FH OÖ Campus Steyr



Experten hautnah - Die Podiumsdiskussion

© 2010-2011 Studium.at - Der Online-Tutor

IMPRESSUM | HAFTUNGSAUSSCHLUSS | DATENSCHUTZ | KONTAKT | WERBUNG | MEDIADATEN

Studium.at versichert, sämtliche Inhalte nach bestem Wissen und Gewissen recherchiert und aufbereitet zu haben.

Für etwaige Fehlinformationen übernimmt Studium.at jedenfalls keine Haftung.