Universität der Bundeswehr München

Pressemitteilung

Festkolloquium für Vordenker und Initiator des „Intelligenten Hauses“

Professor Tränkler forscht im Ruhestand weiter

Neubiberg, 24. Juli 2006

Professor Hans-Rolf Tränkler, Vordenker und Initiator des „Intelligenten Hauses“ und Pionier der Sensorik-Forschung, geht am 31. Juli 2006 in den Ruhestand. Nationale und internationale Sensorik-Experten kommen aus diesem Anlass am 26. Juli 2006 bei einem Festkolloquium zum Thema „Reiz der Sensorik“ an der Universität der Bundeswehr München zusammen.

Professor Hans-Rolf Tränkler beschäftigt sich seit 40 Jahren wissenschaftlich mit der Sensorik. Einer seiner Arbeitsschwerpunkte war der Aufbau eines „Intelligenten Hauses“. Den Begriff versteht Tränkler als eine zukunftsträchtige und innovative Form des komfortablen und wirtschaftlichen Wohnens. Drei Ziele des Forschungsprojektes waren dabei maßgeblich: Erstens eine höhere Sicherheit für künftige Hausbewohner zu erreichen. Beispielsweise durch Notrufmanagement und eine medizinische Überwachung. Zweitens sollte durch ein intelligentes Hausgerätemanagement Energie gespart werden. Und schließlich war es Tränkler wichtig, dass der Bedienkomfort im Haus für den Nutzer erhöht wird. Die wichtigsten Installationen aus Tränklers Sensorik-Forschung befinden sich seit 2000 im „Intelligenten Haus“ auf dem Campus der Universität der Bundeswehr München.

Am 30. Juli 2006 geht Tränkler in den Ruhestand, wird seinem Forschungsgebiet aber weiterhin verbunden bleiben. „Ich bin nicht der Typ, der sich

zur Ruhe setzt und dann die große Weltreise macht. Ich werde mich weiter der Sensorik-Forschung widmen."

Tränkler studierte an der TU München Elektrotechnik und promovierte dort 1969 in dem damals neuen Bereich der Sensorik-Forschung. Im Anschluss war Tränkler Professor an der Universität Dortmund sowie der TU München und wurde 1980 auf die Professur Sensorik und Messsysteme an die Universität der Bundeswehr München berufen. Von 1995 bis 1996 war er Vizepräsident.

Für den 26. Juli 2006 hat Tränkler nationale und internationale Sensorik-Experten zu einem Festkolloquium mit dem Thema „Reiz der Sensorik" eingeladen.

Medienvertreter sind dazu herzlich eingeladen.

Festkolloquium „Reiz der Sensorik"

Datum: 26. Juli 2006, 15.00 Uhr bis 18.30 Uhr

Ort: Universität der Bundeswehr München, Auditorium Maximum, Gebäude 33

Weitere Informationen bei:

Michael Brauns
Pressesprecher
Tel.: 089/6004-2004
E-Mail: michael.brauns@unibw.de