



# Baden-Württemberg

VERMÖGEN UND BAU

UNIVERSITÄTSBAUAMT STUTT GART UND HOHENHEIM

Donnerstag, 3. Dezember 2009

## **Universität Hohenheim, Schloss Westflügel, Hörsaal 4, PCB-Belastung**

Nach einem vorliegenden Gutachten aufgrund einer landesweiten Untersuchung von Landesgebäuden auf PCB aus dem Jahre 2003 enthält die abgehängte Decke im Hörsaal 4 PCB. Es wurde damals in der Raumluft ein Wert von  $2090 \mu\text{g}/\text{m}^3$  festgestellt. Als Sofortmaßnahmen empfahl der Gutachter verstärkte Reinigung und Lüftung zur Reduzierung der PCB-Belastung. Ferner soll die abgehängte Decke bis einschließlich 2010 ausgebaut und entsorgt werden. Die Empfehlungen des Gutachters basieren auf der PCB-Richtlinie.

Im Zuge der Planung der anstehenden Sanierungsmaßnahme wurde vom Universitätsbauamt erneut ein Gutachter für Schadstoffe eingeschaltet und mit einer Messung beauftragt. Diese Messung wurde erforderlich, um festzustellen, welche Bauteile im Hörsaal durch Ablagerung des Schadstoffs PCB-belastet sind und behandelt oder entsorgt werden müssen.

Im Ergebnis wurde festgestellt, dass die Raumluft im Hörsaal 4 einen aktuellen Wert von  $2680 \mu\text{g}/\text{m}^3$  aufweist, in Hörsaal 5 wurden  $695 \mu\text{g}/\text{m}^3$  gemessen. Bei den Bauteilen zeigte sich, dass die Vorhänge in beiden Hörsälen das PCB aus der Raumluft aufgenommen hatten und umgehend zu entsorgen waren. Die Universität wurde vom Universitätsbauamt Stuttgart und Hohenheim unmittelbar nach Vorliegen der Ergebnisse über den Sachverhalt in Kenntnis gesetzt.

Es ist beabsichtigt, die anstehende Sanierungsmaßnahme Westflügel im Jahr 2010 zu beginnen.

Anschrift Vaihingen:  
Pfaffenwaldring 32  
70569 Stuttgart  
Telefon: (0711) 90128 – 0  
Telefax: (0711) 90128 – 199

Anschrift Hohenheim:  
Garbenstraße 9  
70599 Stuttgart  
Telefon: (07 11) 459 – 22745  
Telefax: (07 11) 459 – 22755

E-Mail:  
poststelle.ubas@vbv.bwl.de  
Internet:  
www.uba-stuttgart-hohenheim.de

Vaihingen:  
S-Bahn: S1, S2, S3,  
Haltestelle Universität  
Hohenheim:  
U3, Haltestelle Garbe