

Expertenvortrag

---

**VON DER NATUR  
ALS LEHRMEISTERIN**

*zu den jüngsten Erkenntnissen  
der Regenerativen Medizin*

---

5. Juni 2014, 16:15 Uhr

Aula der SBG Dresden mbH

MEHR INFORMATIONEN UNTER [WWW.SBGDD.DE](http://WWW.SBGDD.DE)

Expertenvortrag am 5. Juni 2014

## VON DER NATUR ALS LEHRMEISTERIN

*zu den jüngsten Erkenntnissen der Regenerativen Medizin*

Viele Krankheiten lassen sich behandeln, aber nicht kurieren. Das gilt besonders für Leiden, bei denen Zellen absterben und Organfunktionen nachlassen.

**Heilen statt reparieren – das ist das Motto der Regenerationsmedizin**, ein Forschungsbereich an der Schnittstelle von Biologie, Chemie, Physik, Informatik, Medizin und Veterinärmedizin, Pharmazie, Biotechnologie sowie Ingenieur- und Materialwissenschaften. Das Ziel ist immer gleich: die Wiederherstellung funktionsgestörter Zellen, Gewebe oder Organe. Lebende Zellen sind dabei das zentrale Werkzeug der Regenerativen Medizin – sie liefern das Baumaterial und bewirken, dass regenerative Prozesse im Körper in Gang gesetzt werden.

Herr Prof. Frank Emmrich, Leiter des Fraunhofer-Instituts für Zelltherapie und Immunologie IZI, gibt in diesem Expertenvortrag Antworten auf die komplexen naturwissenschaftlichen und medizinischen Frage- und Zielstellungen der Regenerativen Medizin.



**Beginn: 16:15 Uhr**

**Veranstaltungsort:**



Aula der Sächsischen Bildungsgesellschaft für Umweltschutz und Chemieberufe Dresden mbH  
Gutenbergstraße 6, 01307 Dresden

MIT FREUNDLICHER UNTERSTÜTZUNG VON:

