

# Wissenschaftliche Projektleitung smart materials satellites

Die Stiftung Bauhaus Dessau sucht zum 15.01.2017 bis zum 30.06.2018 für das Projekt „smart materials satellites“ eine wissenschaftliche Projektleitung.

Smart Materials sind Materialien ganz neuer Art, die weder der breiten Öffentlichkeit bekannt noch Gestaltern vertraut sind. Ihre komplexe Struktur und schwer erkennbare Funktionalität hat bislang ihre Kommunikation und Vermittlung erschwert. Um diesen fehlenden Wissenstransfer zwischen Wissenschaft, Öffentlichkeit und Gestaltungsdisziplinen zu generieren, haben sich die Stiftung Bauhaus Dessau, die SYN-Stiftung / Kunst Design Wissenschaft, Halle, die Kunsthochschule Berlin-Weißensee (KHB), das Fraunhofer Instituts für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik und die Technische Sammlungen Dresden in dem Forschungsprojekt „smart materials satellites“ (sms) zusammengeschlossen. Das Vorhaben wird vom Bundesministerium für Bildung und Forschung finanziert.

Als ein Werkzeug der interaktiven Vermittlung wird ein Mobiles Laboratorium entwickelt, welches für drei Monate in Dessau in das historische Stahlhaus (1927) implementiert wird und damit die Verzahnung von Bauhausgeschichte und Innovation erlebbar machen soll. Auf der einen Seite wird so der Innovationsgehalt der Smart Materials an diesem besonderen Ort erprobt, vermittelt, diskutiert, dokumentiert und ausgewertet. Auf der anderen Seite gilt es in diesem Prozess auch neue, noch wissenschaftlich und experimentell zu erarbeitende Strategien der Vermittlung zum Einsatz zu bringen und im Kontext des Projekts zu bewerten.

## Aufgaben

Zu den Aufgaben der Projektleitung des Teilbereichs Smart Materials in der Stiftung Bauhaus Dessau innerhalb des Kooperationsprojekts gehören:

- Wissenschaftliche und organisatorische Vorbereitungen zur Implementierung des mobilen Ausstellungs-Laboratoriums „smart materials satellites“ in das Stahlhaus;
- Transdisziplinäre Forschung zur Didaktik und Vermittlung der Smart Materials für verschiedene Anwender- und Besuchergruppen;
- Umsetzung, Erprobung und Vermittlung sowie Weiterentwicklung und Auswertung der entwickelten Vermittlungsstrategien, -formate und -szenarien;
- Pflege des Kooperationsnetzwerks sowie Austausch bei der Erarbeitung gemeinsamer Formate wie Dokumentation und Evaluation;
- wissenschaftliche Aufarbeitung von Evaluierungsmaßnahmen;
- Anbindung der Thematik an die Historie der Materialforschung des historischen Stahlhauses als experimenteller Bauhausbau;
- In Zusammenarbeit mit der Kommunikationsabteilung der SBD und den Kooperationspartnern Entwicklung einer Strategie für die Öffentlichkeitsarbeit des Projekts „smart materials satellites“;
- Eigenverantwortliche Budgetverwaltung, Abrechnung und Dokumentation innerhalb der Regularien der Stiftung Bauhaus Dessau und der Förderbedingungen.

## **Anforderungsprofil**

Abgeschlossenes Studium (Master/ Diplom) in einem Gestaltungsbereich, bevorzugt Produktdesign;  
Ausgewiesene spezifische Kenntnisse im Bereich Smart Materials;  
Explizites Interesse an transdisziplinärer Forschung mit dem Ziel einer engen Verzahnung von Smart Materials, Forschung, Gestaltung, Vermittlung und Anwendung;  
Erfahrungen in der kuratorischen Praxis, inkl. Ausstellungsmanagement;  
Erfahrungen in der Projektleitung und Budgetverantwortung;  
Erfahrung mit Drittmittelprojekten;  
Hohe Kommunikationskompetenz;  
sehr gute Sprachkenntnisse Englisch in Wort und Schrift;  
Kenntnisse der qualitativen und quantitativen Besucherforschung;  
Die Arbeitszeit beträgt 40 Stunden (Vollzeit) wöchentlich bei flexibler Arbeitszeit. Die Vergütung erfolgt entsprechend der Voraussetzungen nach E 13 TV-L (Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder).

Der Arbeitsplatz ist vorbehaltlich der Bewilligung einer Förderung nach § 14 TzBfG vom 15.01.2017 bis 30.06.2018 befristet.

Anerkannt Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

## **Bewerbung**

Interessierte richten Ihre schriftliche Bewerbung (keine E-Mails) mit den üblichen Unterlagen bitte bis zum 11.11.2016 (Poststempel) an die

Stiftung Bauhaus Dessau Personalverwaltung  
Kennwort: „Wiss. Projektleitung SMS“  
Gropiusallee  
3806846 Dessau-Roßlau.

Nähere Informationen über die Stiftung Bauhaus Dessau finden Sie unter [www.bauhaus-dessau.de](http://www.bauhaus-dessau.de)

Wir bitten um Verständnis dafür, dass eine Rücksendung der Unterlagen ausschließlich gegen Erstattung der Versandkosten (frankierter Rückumschlag) erfolgen kann.