

M DESIGN+ TECHNOLOGY AWARD

MATERIALICA 2012

München, 24.10.2012

MATERIALICA Gold-Award 2012 für Studenten der Hochschule München – Fakultät für Design!

10. MATERIALICA Design + Technology Award 2012:
GOLD-AWARD 2012
 Kategorie Best-of-Student für
Entwurf Hochschultasche » HiMe «



Tobias Glaser
 Marken-Entwicklung
 Design-Management

Design: Sarah Beck, Maria Bielmeier, Janika Pelz, Veronika Hutmann + Hans Chr. Sittig
 Hochschule München, Fakultät für Design, Studienrichtung Industriedesign, 2.Sem.

Betreuung: Prof. Dipl.-Ing. Tobias Glaser, Hochschule München, www.design-tooling.de

Material: J.H. Ziegler GmbH
 D-77855 Achern
www.ziegler.eu



Jahnstraße 52
 D-80469 München
 T 0049 (0)89 62170900
 F 0049 (0)89 62170902
 M 0049 (0)176 24054905
tgl@tobias-glaser.de
www.tobias-glaser.de

Preisverleihung: Dienstag, 23. Oktober 2012
 10. MATERIALICA Design + Technology Award 2012
www.materialica.com
 Laudatio: Christian Labonte, Leiter Designstrategie + Future Innovation – AUDI AG



© Photo: Charel Bidoli, München

v.l.n.r.: Auslober R.Metzger, MunichExpo – Preisträger J.Pelz, H.C.Sittig, V.Hutmann, S.Beck, M.Bielmeier – Jury C.Labonte, Audi

M

GOLD AWARD

Student

2012

Preisverleihung des 10. MATERIALICA-Award am 23. Oktober 2012 in München



© Photo: Peter Hutmann, Straßlach-Dingharting

v.l.n.r.: Auslober R.Metzger, MunichExpo GmbH – Preisträger J.Pelz, H.C.Sittig, V.Hutmann, S.Beck, M.Bielmeier – Jury-Vorsitzender C.Labonte, Audi AG

M
GOLD
AWARD
Student
2012

Tobias Glaser
Marken-Entwicklung
Design-Management

Jahnstraße 52
D-80469 München
T 0049 (0)89 62170900
F 0049 (0)89 62170902
M 0049 (0)176 24054905
tgl@tobias-glaser.de
www.tobias-glaser.de

Award-Ausstellung auf der 15. MATERIALICA 2012 am 23. Oktober 2012 in München



Photo: © Charel Bidoli, München

v.l.n.r.: Sponsor R.Reuter J.H. Ziegler GmbH – Preisträger J.Pelz, S.Beck, M.Bielmeier, V.Hutmann – Jury-Vorsitzender C.Labonte, Audi AG – Preisträger H.C.Sittig

Presse-Information 04
Materialica Award 2012
Stand:
24.10.2012/tgl
Seite:
2/4

» HiMe « – Eine Hochschultasche für die Hochschule München

Wie im Fußball der Fanschal sind Taschen zum weit verbreiteten Identitätsstifter und Imagefaktor für Hochschulen avanciert.

» HiMe « wurde als Begrüßungsgeschenk für Studienanfänger der Hochschule München entwickelt, die mehrheitlich technische Studiengänge beheimatet. Die Verwendung eines hydrophoben PES-Vlies aus der Automobilzulieferindustrie und deren thermische Verarbeitung erlaubt eine ökonomische Herstellung in Deutschland und eröffnet eine Formung jenseits herkömmlicher Schnittführung. Diese Tasche ist stark wasserabweisend und – je nach Zuladung – sogar schwimmfähig. Die verarbeiteten Materialien sind 100% recyclingfähig.

Design: Sarah Beck, Maria Bielmeier, Janika Pelz, Veronika Hutmann + Hans Christian Sittig
Hochschule München, Fakultät für Design, Studienrichtung Industriedesign, 2.Sem.

Betreuung: Prof. Dipl.-Ing. Tobias Glaser, Hochschule München, Fakultät für Design
www.design-tooling.de



Abb. oben links:
CAD-Modell

Abb. oben rechts:
1:1-Modell

Abb. unten:
1:1-Modell
Schweißnaht
und Oberfläche



M
GOLD
AWARD
Student
2012

Tobias Glaser
Marken-Entwicklung
Design-Management

Jahnstraße 52
D-80469 München
T 0049 (0)89 62170900
F 0049 (0)89 62170902
M 0049 (0)176 24054905
tgl@tobias-glaser.de
www.tobias-glaser.de

Presse-Information 04
Materialica Award 2012
Stand:
24.10.2012/tgl
Seite:
3/4

MATERIALICA Design + Technology Award 2012

Leichtbau-Materialien und Leichtbau-Kompetenzen gelten als die zentralen Impulsgeber für mobile Anwendungen zu Lande, zu Wasser und in der Luft. Der 10. MATERIALICA Design + Technology Award 2012 zeigt, dass sich der Leichtbau-Ansatz immer mehr zum Trendthema und zum Ideengeber für nahezu alle Branchen entwickelt.

Der MATERIALICA Design + Technology Award wurde in diesem Jahr bereits zum zehnten Mal anlässlich der 15. MATERIALICA - Lightweight Design for New Mobility - ausgelobt. Die Jurysitzung fand am 2. August 2012 in den Räumlichkeiten der MunichExpo Veranstaltungen GmbH statt. Als Juroren waren die Material- und Designexperten Christian Labonte (Audi AG), Nina Saller (designaffairs GmbH), Prof. Peter Naumann (Hochschule München), Prof. Dr.-Ing. Karl Reiling (Hochschule Landshut) und Dr.-Ing. Christoph Konetschny (Materialsgate - Büro für Material- und Technologieberatung) eingeladen.

Leichtbau-Kompetenz für die nächste Produktgeneration

Die rund 100 Einsendungen sprachen auch in diesem Jahr wieder für das enorme Interesse an dem zum zehnten Mal durchgeführten Wettbewerb. In den Kategorien Material, Product, Surface & Technology, CO2 Efficiency und Student haben nach mehrstündiger Beratung 30 Einreichungen die Jury überzeugt. Die Gewinner erwartet nun die Überreichung der "Best-of-Auszeichnungen" in jeder Kategorie, sowie die Verleihung der "Gold-" und "Silver-Awards" während der 15. MATERIALICA im Oktober in München. Interessant ist die Tatsache, dass die Innovationskraft von Leichtbaukompetenzen, die üblicherweise in mobilen Applikationen ihre Stärken ausspielen können, zwischenzeitlich einen Transfer in völlig neue Anwendungsgebiete erfahren. Schwimmfähige Taschen, ultraleichte Architekturelemente aus Holz, leistungsfähige Verbundwerkstoffe für die Haustechnik, gewichtsoptimierte Ventilatoren, korrosions- und verschleißoptimierte Beschichtungen auf der Basis eines minimalen Materialeinsatzes für das Bauwesen und den Maschinenbau, sind hier nur einige Beispiele aus den diesjährigen Einreichungen, die diesen deutlichen Trend unterstreichen. Der MATERIALICA Design + Technology Award entwickelt mit dieser wachsende Fokussierung sein entscheidendes Alleinstellungsmerkmal unter den internationalen Designpreisen. Die Fachmesse MATERIALICA - Lightweight Design for New Mobility - verfolgt diesen Ansatz bereits seit Jahren konsequent. Besuchen Sie die 15. MATERIALICA vom 23. bis zum 25. Oktober in München und erleben Sie, wie Leichtbau-Kompetenz auch Ihre nächste Produktgeneration entscheidend verbessern kann.

Spannendes Finale der Preisträger auf der MATERIALICA 2012

Das finale Ranking der Preisträger und die Verleihung der "Best-of-Auszeichnungen" sowie der "Gold-" und "Silver-Awards" in den fünf genannten Kategorien wird erst während der 15. MATERIALICA – Lightweight Design for New Mobility – im Rahmen einer feierlichen Preisverleihung verkündet. Diese findet am 23. Oktober 2012 ab 16:00 Uhr in der MATERIALICA- Design-Sonderschau in Halle B1 statt. Alle ausgezeichneten Produkte werden in diesem attraktiv gestalteten Hallenbereich den Besuchern und Ausstellern der MATERIALICA während der gesamten Messelaufzeit wirkungsvoll präsentiert.

Kontakt:

Preisträger Hochschule München – MATERIALICA Award 2012:
Prof. Dipl.-Ing. Tobias Glaser, Hochschule München – Fakultät für Design
T 089 621709-00, F 089 621709 02, E tgl@tobias-glaser.de

Projektleitung MATERIALICA Design + Technology Award:
Kirsten Wengmann, Wengmann + Rattan GbR
T 089 767738-24, F 089 767738-25, E kw@wengmann-rattan.de

Pressekontakt MATERIALICA – Lightweight Design for New Mobility:
Verena Treutlein, MunichExpo Veranstaltung GmbH
T 089 322991-36, F 089 322991-19, E verena.treutlein@munichexpo.de



Tobias Glaser
Marken-Entwicklung
Design-Management

Jahnstraße 52
D-80469 München
T 0049 (0)89 62170900
F 0049 (0)89 62170902
M 0049 (0)176 24054905
tgl@tobias-glaser.de
www.tobias-glaser.de

Presse-Information 04
Materialica Award 2012
Stand:
24.10.2012/tgl
Seite:
4/4