

Junge DGG Glashüttentag 2013

„Glashüttentag 2013“ der Jungen DGG

Die DGG organisiert seit 2007 im Rahmen Ihrer Jahrestagung regelmäßig den Studentenworkshop „Glas?Klar!“, eine Vortragsveranstaltung speziell für junge Leute.

Von den jungen Teilnehmern wurde häufig der Wunsch nach einer stärkeren, interaktiveren Gestaltung der Workshops und der Möglichkeit, sich innerhalb eines selbstgestalteten eigenen Forums auszutauschen, geäußert - die Idee der „Jungen DGG“ war geboren. Seit Mai 2013 steht das Konzept der „Jungen DGG“.

Die „Junge DGG“ versteht sich als selbstorganisierte Kontaktplattform für Studenten/innen, Doktoranden/innen und Jungingenieuren/innen aus der Glasindustrie. Wir möchten uns untereinander kennenlernen, Kontakte knüpfen und pflegen, sowie Wissen und Ideen austauschen.

Wir laden zum „GLASHÜTTENTAG“ der ersten Tagung der „Jungen DGG“ ein.

Der Glashüttentag bietet für Studenten eine sehr gute Möglichkeit mit jungen Ingenieuren in Kontakt zu treten und für Ingenieure bietet sich die Möglichkeit Nachwuchskräfte kennen zu lernen. Solche Kontakte sind bei der zukünftigen Job- und Nachwuchssuche von Vorteil, daher kommt alle nach Ilmenau und nimmt an dem GLASHÜTTENTAG teil.

Selbstverständlich sind auch die Interessenten, die bisher nicht an einem „Glas?Klar!“ Workshop teilgenommen haben, herzlich willkommen die Junge DGG kennenzulernen.

Eure Junge DGG

Montag, 28. Oktober 2013

- Vorsitz: Steve Harnisch (Ivoclar Vivadent AG)
Sharon Krenkel (TU Ilmenau)
- 10:00 – 10:15: **Begrüßung**
Steve Harnisch (Ivoclar Vivadent AG)
- 10:15 – 10:35: **Analyse des Wärmebedarfs und der Effizienz von Glaswannen**
Barbara Pföss (RWTH Aachen)
- 10:40 – 11:00: **Bewitterung von Glas im Freien**
Sabine Urban (TU Ilmenau)
- 11:05 – 11:25: **Glasanalytik von Fe²⁺ und Fe³⁺ in Anlehnung an DIN EN ISO 14719**
Simon Bartolomey (RWTH Aachen)
- 11:30 – 11:50: **3D-Heißformgebung**
Maximilian Adam (Schott AG)
- 11:55 – 12:15: **Oberflächenveredelung von Massengläsern**
Mathias Hötzel (TU Bergakademie Freiberg)
- 12:20 – 13:30: Mittagspause
- 13:30 – 13:50: **Testmethoden feuerfester Werkstoffe und deren Beständigkeitserhöhung**
Dr. Rolf Weigand (TU Bergakademie Freiberg)
- 13:55 – 14:15: **Herstellung von Spezialglas**
Nico Harnisch (Barberini GmbH)
- 14:20 – 14:50: Kaffeepause
- 15:00 – 18:00: **Betriebsexkursion**
- ab ca. 18:00: **Typisch Thüringischer Grillabend**

Dienstag, 29. Oktober 2013

- Vorsitz: Katja Klinkmüller (TGI GmbH)
Simon Bartolomey (RWTH Aachen)
- 8:30 – 8:50: **Entwicklung eines Flüssigphasenlot es ausgehend vom System SiO₂-CaO-MgO-Al₂O₃**
Klara Sülz (RWTH Aachen)
- 8:55 – 9:15: **Dichttitration von Gläsern in wässriger Natriumpolywolframat-Lösung**
Sebastian Krogel (RWTH Aachen)
- 9:20 – 9:40: **Glasfaserverstärkter Porenbeton**
Martin Groß (TU Bergakademie Freiberg)
- 9:45 – 10:10: Kaffeepause
- 10:10 – 11:00: **Organisation der Jungen DGG**
Diskussion über die Zukunft der Jungen DGG
- 11:05 – 11:25: **Charakterisierung von Glasgemenge-reaktionen während des Einschmelzprozesses**
Anja Christmann (Schott AG)
- 11:30 – 11:50: **Poröses Glas**
(Sharon Krenkel, TU Ilmenau)
- 11:55 – 12:20: **Verabschiedung mit Gastgeschenk**
- ab 12:30: Imbiss und offene Diskussion über den Glashüttentag und die Junge DGG

Wir danken für die freundliche Unterstützung:





**Einladung zum 1.
„GLASHÜTTENTAG“
der Jungen DGG in
Ilmenau
am 28. und 29. Oktober 2013**

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Veranstalter:
Deutsche Glastechnische Gesellschaft e.V. (DGG)
Abteilung: **Junge DGG**
Siemensstr. 45
63071 Offenbach am Main
www.hvg-dgg.de

Ansprechpartner:
Steve Harnisch +423 235 39 75
Katja Klinkmüller +49 (0) 3677 665 168
jungedgg@hvg-dgg.de

Veranstaltungsort:
TU Ilmenau – Zentrum für Mikro- und Nanotechnologie
Gustav-Kirchhoff-Str. 7
98693 Ilmenau

Parkmöglichkeiten:
hinter dem Arrheniusbau – siehe Lageplan

Teilnehmer:
max. 50 Studenten/ Doktoranden/ Jungingenieure der
Glasindustrie

Anmeldung:
vom 01.09.13 bis zum 21.10.13 unter
<http://www.hvg-dgg.de/register/index.html>

Übernachtungsmöglichkeiten:
DJH Ilmenau
Am Stollen 5
98693 Ilmenau

