

Die Generalversammlung 2018 findet am Institut für Energiesysteme, Neues Technikum Buchs, statt.

Professor Dr. Stefan Bertsch, Institutsleiter und Dozent für Thermodynamik und Kältetechnik, empfängt die GV-Teilnehmer zu einer aufschlussreichen Präsentation der spannenden Entwicklungsprojekte und der Besichtigung des sehr praxisnah forschenden Instituts.

GII-Präsident Alexandre Kounitzky begrüsst die Teilnehmenden und leitet die GV.

## **1. Protokoll der Generalversammlung vom 9. Mai 2017 bei Trisa in Triengen**

Das Protokoll wird einstimmig angenommen und verdankt.

## **2. Jahresbericht des Präsidenten**

### **Zusammenarbeit mit dem SIA**

- Im Rahmen unseres Projektes Ressourcenmanagement wird ebenfalls die Ressourceneffizienz im Bau (Merkblatt VDI 4802) behandelt. Obwohl dieses Thema im Fokus des SIA liegt, konnte beim SIA wenig Interesse geweckt werden.

### **Zusammenarbeit mit der BGT**

- Sehr gute Unterstützung durch den Präsidenten Jobst Willers. Starke Konzentration der BGT-Interessen auf die Gebäudetechnik.
- Zwei GII-Vorstandsmitglieder beteiligen sich an BGT-Projekten:
- Peter Vonesch vertritt die BGT im Fachrat für Vergabewesen des SIA
- Markus Bühler ist im Vorstand von Bauen Digital Schweiz (BIM)

### **Firmenbesichtigungen**

- GV 2017 bei Trisa in Triengen
- Keine weiteren Firmenbesuche in 2017

### **Projekt Ressourcenmanagement in der Industrie (Merkblatt Ressourceneffizienz)**

- Unterstützung des Projekts durch die BGT und das BAFU.
- Seit 2016 besteht ein Kooperationsvertrag zwischen dem VDI und der GII.
- GII-Mitglied Christian Leuenberger ist unser Delegierter in der VDI-Kommission Ressourceneffizienz und nimmt an den Ausschusssitzungen teil.
- Die Themen sind:
  - - VDI 4800 (Blatt 1, 2 und 3) Merkblatt Ressourceneffizienz, Grundlagen
  - - VDI 4802 Merkblatt Ressourceneffizienz im Bau.
- Am 12.10.2017 fand die gemeinsame Veranstaltung VDI-GII „Ressourceneffizienz im Bauwesen“ in Zürich mit dem Ziel statt, die Erfahrung der Schweiz bezüglich Effizienz im Bauwesen (Beispiele 2000-W-Areale, Minergie-eco-Standard, Eco-Bau) in die Richtlinienarbeit der VDI 4802 einfließen zu lassen. Der vom BAFU unterstützte Event war erfolgreich. Der Bericht wurde im tec21 (23.02.2018, Seite 17) publiziert.
- Für 27.09.2017 war das Seminar „Economie Durable Industrie et Services“ in Yverdon-les-Bains geplant, wurde jedoch mangels Teilnehmer absagt. Die Neuauflage ist geplant.

### **Projekt WFEO (World Federation of Engineering Associations)**

- An der GV 2017 hat GII-Mitglied, Prof. Daniel Favrat, den Antrag gestellt, dass der SIA seine Mitgliedschaft beim WFEO beibehält beziehungsweise nicht kündigt.
- Dieser Antrag wurde dem SIA weitergeleitet und vom BGT und vom BGI unterstützt, worauf die SIA-Geschäftsführung entschied, die WFEO-Mitgliedschaft beizubehalten.
- Die GII hat entschieden, sich intensiver an WFEO-Projekten mitzuarbeiten. Folgende Personen werden sich beteiligen:
  - Prof. Daniel Favrat, EPFLausanne (GII)
  - Prof. Massimiliano Capezzali, HEIG-VD (neues GII-Mitglied)
  - Frau Yvette Ramos, INWES Europe, Präs. Swiss Engineering Genf (neu GII-Mitglied)
  - Alexandre Kounitzky, Präsident GII
- Im 2018 sollen die Aktivitäten in den Bereichen Energie, Ingenieurinnen und UN Relations organisiert.

### **Projekt ETV (Environmental Technology Verification), in Vorbereitung**

### **Projekt Ingenieure in der Industrie (Ingenieurinnen und Ingenieure)**

- Bis 2013 konnten nur wenige Mitstreiter in der Industrie und in anderen Verbänden gefunden werden (Konzentration auf Überzeugung von Schülern zur Aufnahme eines Ingenieurstudiums). Das Projekt wird deshalb vorerst ruhen.
- 2016 Der anhaltende Mangel an Ingenieuren sowie die Unsicherheit der Auswirkungen der Zuwanderungsinitiative auf den Ingenieur-Markt lassen aufhorchen;
- die Abwanderung von jungen Ingenieuren, oft aus Mangel an Information über den möglichen Verlauf einer Ingenieurkarriere und scheinbarem Mangel an der Attraktivität des Ingenieurberufes, ist ein Problem.
- 2017 Beteiligung am LYVA-Projekt «Ingenieurinnen und die Förderung ihrer Karriere».
- Auf den ersten Blick mögen die Themen auseinanderliegen, jedoch zeigt die nähere Betrachtung das gemeinsame Ziel, der Abwanderung von Ingenieuren und Ingenieurinnen entgegen zu wirken, sowie gemeinsame Themen wie Aufbau der Karriere, Weiterbildung, Wiedereinstieg, Passerellen, welche die Projekte zu potenzieren vermögen.
- In 2017 wurden erste Gespräche mit Frau Sylvie Villa (neues GII-Mitglied), LYVA geführt. Diese sowie Gespräche mit Frau Brigitte Manz-Brunner, SVIN (Schweizerische Vereinigung der Ingenieurinnen) und Frau Yvette Ramos, INWES Europe (International Network of Women Engineers and Scientists) werden fortgesetzt.

## **3. Finanzielles**

### **3.1 Rechnung 2017**

Das Vereinsvermögen beträgt per 31.12.2017 Fr. 87'727.78.

Die Rechnung 2017 schliesst mit einem Verlust von Fr. 10'306.39.

### **3.2 Revisionsbericht**

Der Revisionsbericht 2017 von Revisor Martin Stadler liegt vor und wird verdankt.

---

### **3.3. Genehmigung des Jahresberichts und der Rechnung 2017**

Der Jahresbericht 2017 sowie die Rechnung 2017 werden einstimmig und ohne Gegenstimmen bei Enthaltung des Kassiers genehmigt.

### **3.4. Erteilung der Décharge an den Vorstand**

Die anwesenden Mitglieder erteilen dem Vorstand einstimmig und ohne Gegenstimmen bei Enthaltung des Vorstandes Décharge.

### **3.5. Genehmigung Tätigkeitsprogramm, Budget 2017 und Jahresbeitrag**

Der Präsident erläutert die Zielsetzungen sowie das Budget für das Vereinsjahr 2018. Das Tätigkeitsprogramm, das Budget für das Vereinsjahr 2018 sowie das Beibehalten des Mitgliederjahresbeitrages werden einstimmig und ohne Gegenstimmen genehmigt.

## **4. Vorstandswahlen**

Mit Akklamation werden der Präsident und die bisherigen Vorstandsmitglieder bestätigt und Thiébaud Mary als neuer Vizepräsident gewählt. Thiébaud wird sich an der GV 2019 für die Wahl zum Präsidenten zur Verfügung stellen.

Alexandre Kounitzky kündigt nach zehn Jahren als Präsident seinen Rücktritt auf die GV 2019 an. Glücklicherweise wird er weiterhin aktiv im Vorstand mitarbeiten.

## **5. Anträge**

Es wurden keine Anträge gestellt.

## **5. Verschiedenes**

Der herzliche GII-Dank geht an:

Alexandre Kounitzky, Präsidenten, für die sorgfältige Vorbereitung und Durchführung der GV und insbesondere für die zielgerichtete und erfolgreiche Vertretung in zahlreichen Kommissionen und Gremien;

Vorstandsmitglieder Markus Bühler, Martin Denz, Niklaus Rutishauser und Peter Vonesch für ihre engagierte Mitarbeit im Vorstand, in den Projekten und dem Netzwerk;

unsere beiden „Vorstandsmitglieder des 2. Kreises“ Christian Leuenberger, GII-Mann beim VDI, und Charles Weinmann, der die GII-Fahne in der Romandie hoch hält; beide unterstützen tatkräftig den Vorstand und das Projekt Ressourcenmanagement und nehmen an den meisten Vorstandssitzungen teil:

Martin Stadler, der das Revisor-Mandat neu übernommen hat.

Die GV 2018 wird mit einem feinen Apéro und guten Gesprächen beschlossen.

Herzlichen Dank an Professor Stefan Bertsch, Neues Technikum Buchs, für die Gastfreundschaft, die aussagekräftige Präsentation sowie die freundliche Einladung zum Apéro.

Für das Protokoll: M. Denz