© Naturwissenschaftlicher Verein für Kärnten, download www.zobodat.at



## BERICHT DER FACHGRUPPE FÜR PHYSIK UND CHEMIE ÜBER DAS JAHR 2016

Im Herbst 2016 wurde im Naturwissenschaftlichen Verein für Kärnten die Fachgruppe Physik & Chemie aus der Taufe gehoben. Als Fachgruppenleiter fungieren Bernhard Schmölzer (Physik) und Ernst Hinteregger (Chemie). Gemeinsam ist es ihnen ein Anliegen, die beiden Fachbereiche sowohl für Kinder als auch für Erwachsene greifbar zu machen. Bereits die Auftaktveranstaltung „Pub Science“, welche am 28. Oktober im Schloss Krastowitz stattfand, wurde zu einem großen Erfolg. Sechs Physik- und Chemieprofessoren aus der Steiermark begeisterten an die 80 Besucher/innen mit verblüffenden naturwissenschaftlichen Experimenten. Während eines viergängigen Abendessens erhielten die Teilnehmer/innen die Möglichkeit, spannende Experimente selber auszuprobieren. Sowohl kulinarisch als auch inhaltlich erfüllte der Abend alle Erwartungen.

**Abb. 54: Ernst Hinteregger und Bernhard Schmölzer mit ihrem neuen Rollup. Foto: B. Schmölzer**

Am 25. November 2016 wurde im NAWImix, einem außerschulischen Lernort der Pädagogischen Hochschule Kärnten, erstmalig die „Nobelpreisparty“ durchgeführt. Bei dieser Veranstaltung im Lakeside Park Klagenfurt wurden die wissenschaftlichen Leistungen der Nobelpreise 2016 für Physik und Chemie, für Laien verständlich, von Univ.-Prof. Walter Pötz (Physik) und Ernst Hinteregger (Chemie) erklärt. Im Rahmen der offiziellen Eröffnung von NAWImix nahmen über 200 Besucher/innen an der Nobelpreisparty teil.

Wegen des großen Erfolges beider Veranstaltungen wurden diese auch in das Jahresprogramm 2017 aufgenommen.

Bernhard Schmölzer &
Ernst Hinteregger

**Abb. 55: Willi Pichler begeistert die Besucher/innen mit Chemieexperimenten. Foto: B. Schmölzer**

**Abb. 56: Mitglieder der Pub Science-Gruppe mit Stefanie Planton und den beiden neuen Fachgruppenleitern. Foto: B. Schmölzer**

# ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Carinthia II

Jahr/Year: 2017

Band/Volume: 207_127

Autor(en)/Author(s): Schmölzer Bernhard, Hinteregger Ernst

Artikel/Article: Bericht der Fachgruppe für Physik und Chemie über das Jahr 2016 359