

## Newsletter Dezember 2019

Liebe Leserinnen, liebe Leser,

verbunden mit großem Dank für die freundliche Unterstützung Stunden im Advent, frohe Weihnachten und ein gesundes, glückliches und erfolgreiches Jahr 2020.

Wir freuen uns auf weiterhin gute Zusammenarbeit.

Ihr Team vom

Schülerforschungszentrum  
Berchtesgaden

### Tannengeflüster von James Krüss

Wenn die ersten Fröste knistern  
in dem Wald bei Bayrisch-Moos,  
geht ein Wispern und ein Flüstern  
in den Tannenbäumen los,  
ein Gekicher und Gesumm, ringsherum.

Eine Tanne lernt Gedichte,  
eine Lerche hört ihr zu.  
Eine dicke alte Fichte  
sagt verdrießlich: Gebt doch Ruh!  
Kerzenlicht und Weihnachtszeit sind noch weit!

Vierundzwanzig lange Tage  
wird gekräuselt und gestutzt  
und das Wäldchen ohne Frage  
wunderhübsch herausgeputzt.  
Wer noch fragt: Wieso? Warum? - der ist dumm.

Was das Flüstern hier bedeutet  
weiß man selbst im Spatzennest:  
Jeder Tannenbaum bereitet  
sich nun vor aufs Weihnachtsfest.  
Denn ein Tannenbaum zu sein: Das ist fein!

### TECHNIK CAMP

„Die kinetische Maschine war eine sehr gute Idee. Es ist ein cooles Gefühl so ein Projekt umzusetzen.“

„Ich fand es cool, dass die Firmen sich vorgestellt haben und wir sie besuchen konnten.“

„Sehr interessant und am besten ist, dass ich einen Platz für ein Praktikum angeboten bekommen habe, auf das ich eingehen werde.“

Diese Aussagen stammen aus Fragebögen, welche die Teilnehmer(innen) am Ende des Technik Camps ausgefüllt haben.

Junge Menschen für Technik begeistern, ihnen zu zeigen, welche Berufsmöglichkeiten sich damit verbinden und einen Einblick in betriebliche Abläufe zu geben, das war das Ziel des *Technik Camps*. Die durchweg positiven Rückmeldungen bestätigen den vollen Erfolg.

[mehr](#)

[neuer Link ab Freitag, 20.12.2019](#)

### 12. Wissenschaftsherbst Berchtesgadener Land

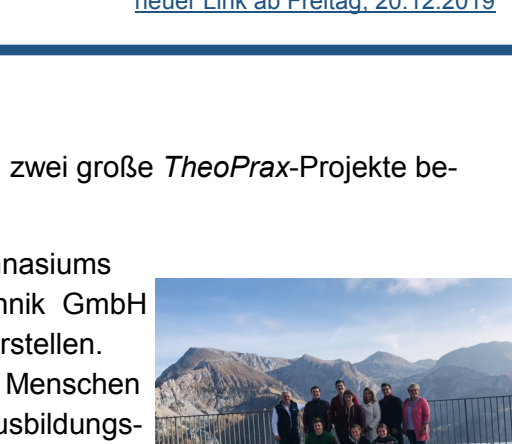
Schüler(innen) der P-Seminare Akustik, Chemie und MINT überzeugten das Publikum bei der großen Wissenschaftsshow in der Aula des Gymnasiums Berchtesgaden.

[mehr](#)

[neuer Link ab Freitag, 20.12.2019](#)

### Nacht der Mathematik

Zur spannungsreichen *Nacht der Mathematik* am 12. Dezember kamen 67 Schüler(innen) zu uns ins Schülerforschungszentrum. Ab 20 Uhr versuchten sich die Mathebegeisterten in Gruppenarbeit an der entsprechenden Aufgabenstellungen.



[mehr](#)

[neuer Link ab Freitag, 20.12.2019](#)

### ChemieTage

Im Februar finden erstmalig die *ChemieTage* statt. Wir haben 54 Bewerbungen auf 18 ausgeschriebene Plätze erhalten. Der Großteil der Bewerbungen war hochklassig, daher haben wir das Kontingent noch um zwei Plätze erweitert.

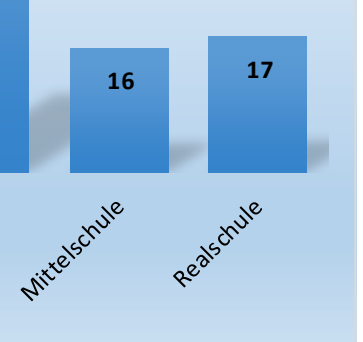
[mehr](#)

[neuer Link ab Freitag, 20.12.2019](#)

### TheoPrax

Im Schuljahr 2019/20 werden wir zwei große *TheoPrax*-Projekte betreuen:

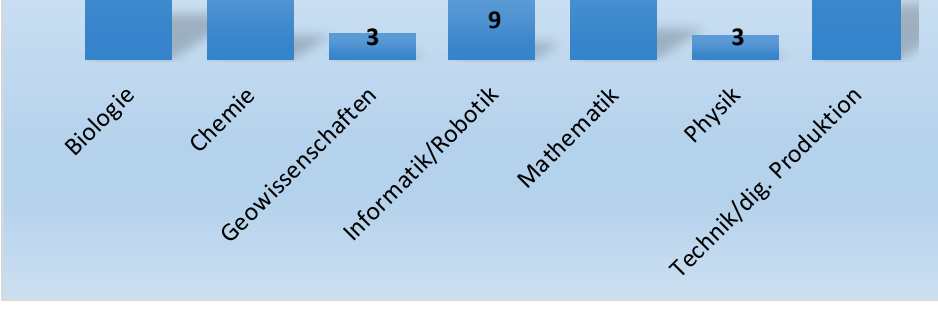
Ein P-Seminar des Rottmayr-Gymnasiums wird für die Fa. Hörl Kunststofftechnik GmbH & Co. KG einen Ausbildungsfilm erstellen. Ziel des Films soll es sein, jungen Menschen die Firma mit den vorhandenen Ausbildungsmöglichkeiten als attraktiven Arbeitgeber vorzustellen.



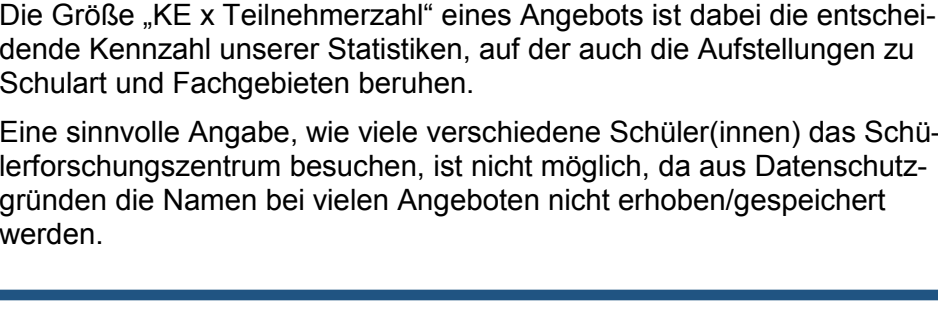
Das zweite Projekt wird mit dem P-Seminar „MINT begeistert“ des Gymnasiums Berchtesgaden und der Berchtesgadener Bergbahn AG durchgeführt. Es sollen technische Exponate im Stil der „Berchtesgadener War“ entworfen und gebaut werden.

### Zahlen zum Schuljahr 2018/2019

Unser Angebot wurde im Schuljahr 2018/19 von Teilnehmer(innen) verschiedener Schularten genutzt, die sich wie folgt aufteilen:



Die Angebote verteilen sich dabei prozentuell folgendermaßen auf die Fachgebiete:



Die Gesamtzahl an abgehaltenen Kurseinheiten (1 KE entspricht 3 Zeitstunden) beträgt für das Schuljahr 2018/19 565 KE. Gewichtet man die Anzahl an Kurseinheiten jedes Angebots mit der entsprechenden Teilnehmerzahl so erhalten wir in Summe für alle Angebote 6.465.

Die Größe „KE x Teilnehmerzahl“ eines Angebots ist dabei die entscheidende Kennzahl unserer Statistiken, auf der auch die Aufstellungen zu Schulart und Fachgebieten beruhen.

Eine sinnvolle Angabe, wie viele verschiedene Schüler(innen) das Schülerforschungszentrum besuchen, ist nicht möglich, da aus Datenschutzgründen die Namen bei vielen Angeboten nicht erhoben/gespeichert werden.

### Termine Schuljahr 2019/20

**17.01.2020** Exkursion Teilnehmer(innen) der **MINT Akademie 2019**

**18.02. - 22.02.2020** **Chemie Tage**

**20.02.2020** **Jugend forscht: Fahrt zum Regionalentscheid in Rosenheim**

**17.06. u. 18.06.2020** **Tage der Mathematik**

**06.07. - 10.07.2020** **MINT Akademie 2020**

### Impressum

#### Herausgeber:

Landkreis Berchtesgadener Land  
über Schülerforschungszentrum Berchtesgadener Land

Christoph Geistlinger  
Salzburger Straße 15

83471 Berchtesgaden  
Tel.: 08652/656120

### In eigener Sache: Mehr Leser für unseren Newsletter!

Wir würden uns freuen, wenn Sie den Newsletter in Ihrem Netzwerk verteilen.

Interessierte können sich per Mail unter dem Betreff „Newsletter“ in den Verteiler aufnehmen lassen.

[E-Mail-Rückantwort an buero@schuelerforschung.de:](mailto:buero@schuelerforschung.de)

Ich möchte den Newsletter des Schülerforschungszentrums Berchtesgadener Land erhalten und willige bis auf Widerruf der Speicherung und Verarbeitung meiner E-Mail-Adresse für diesen Zweck ein.

.....  
Ort, Datum

.....  
Name, Vorname

.....  
E-Mail-Adresse

Sollten Sie keine Nachrichten mehr von uns bekommen wollen, können Sie den Dienst hier [abbestellen](#).