



## Niederschrift über den Arbeitskreis KEiM vom 28. Mai 2019

**Anwesend:** KEiM-Beauftragte der...

**Grundschulen:** Michael-Ende-Schule, Knauerschule, Grundschule Zerzabelshof, Grundschule Maiacher Straße, Friedrich-Staedtler-Grundschule, Erich-Kästner-Schule, Bauernfeindschule, Grundschule Altenfurt, Kopernikusschule, Gebrüder-Grimm-Schule, Grundschule St. Johannis, Grundschule Fischbach, Henry-Dunant-Schule, Grundschule Dr.-Theo-Schöller, Grundschule Paniersplatz, Grundschule Max-Beckmann

**Berufliche Schulen:** B7, B14, B11, B5, B12

**Mittelschulen:** Carl-von-Ossietsky-Schule, Mittelschule Sperberschule, Bertold-Brecht-Schule, Scharer-Mittelschule, Tusnelde-Mittelschule

**Realschulen:** Peter-Henlein-Realschule,

**Gymnasien:** Pirckheimer-Gymnasium, Sigena-Gymnasium,

**Sonstige:** Amt für Allgemeinbildende Schulen,

**Moderation:** Cordula Jeschor, Rainer Knaupp

**Protokoll:** Cordula Jeschor

### 1. KEiM-Wettbewerb

Auch dieses Jahr können sich alle Schulen, für die die Stadt Nürnberg den Sachaufwand trägt am KEiM-Wettbewerb beteiligen. Hierzu können die Schulen ein Projekt zu den KEiM-Kernthemen einreichen (Heizenergie-, Strom- und / oder Wassersparen). Nur darüber hinaus kann noch ein Projekt zu den KEiM-Zusatzthemen eingereicht werden (Abfallvermeidung, Umweltfreundliche Ernährung, Umweltfreundliche Mobilität, Nachhaltiger Konsum).

Der Einsendeschluss für die Unterlagen ist dieses Jahr der 28. Juni 2019.

Die Bewerbungsunterlagen können Sie bei [umweltstation@stadt.nuernberg.de](mailto:umweltstation@stadt.nuernberg.de) anfordern.

### 2. KEiM-Jury

Alle eingereichten Projekte werden von einer Jury begutachtet. In die Jury wurden diese Jahr die KEiM-Beauftragten der GS Zerzabelshof, der Kopernikusschule, der Max-Beckmann-Schule, der B7 und des Bertolt-Brecht-Gymnasiums berufen. Vielen Dank schon mal an diese KEiM-Beauftragten!

### 3. Warm-up

Als kleines Warm-up zwischendurch wurde das „Eselrennen in Hersbruck“ gespielt. Hierbei geht es um unterschiedliche Kommunikationsformen. Diese werden im übertragenen Sinne auch benötigt, um andere Menschen von der Bedeutung des Energiesparens zu überzeugen.

### 4. Energiespeicher

Gregor Rupp vom Kommunalen Energiemanagement hält einen Vortrag über mögliche Energiespeicher der Zukunft und die Brennstoffzelle im Speziellen. Die Quellen des Vortrags lagen z.B. auf folgenden Internetseiten:

- [volker-quaschnig.de](http://volker-quaschnig.de)
- [carmen-ev.de](http://carmen-ev.de)
- [chemie.de](http://chemie.de)
- [dsw.org](http://dsw.org)
- [climate.gov](http://climate.gov)
- [noaa.gov](http://noaa.gov)
- [wikipedia.org](http://wikipedia.org)

Außerdem wurde ein Bewegungs-Spiel zur Brennstoffzelle gemacht, bei der alle Teilnehmer als Wasserstoffatome den Weg durch die Brennstoffzelle erleben konnten – im Rhythmus von „We will rock you“, umgedichtet und gesungen von Gregor Rupp:



Brennstoffzellen-Song:

Oil and coal are old man, rich man  
Playing in the streets, they are big men those days  
They got mud on their face, big disgrace  
Kicking our clima all over the place, singin,

Refrain: We will, we will stop you

Gas is an old man, rich man  
Shouting in the street, taking over the world today  
it got blood on his face, big disgrace  
Kicking our clima all over the place, singin,

Refrain: We will, we will stop you

Renewables are young men, poor men  
but their potential is high  
they got sun on their face, no disgrace  
They are the future and will put you back into your place

Refrain: They will, they will rock you