

## Donnerstag for Future – DECHEMAX macht(e) mobil!

Unter dem Motto „DECHEMAX macht mobil – zu Land zu Wasser und in der Luft“ gingen im November 2018 über 2.800 Teams aus rund 750 Schulen an den Start zum 19. DECHEMAX-Schülerwettbewerb.

Etwa 600 Schülergruppen schafften es, genügend Punkte zu sammeln und damit in die Experimentalrunde des Wettbewerbs einzuziehen. Hier drehte sich Alles rund um den Reifen. Die Teams stellten entweder im Chemielabor in der Schule oder zu Hause in der Küche aus verschiedenen Materialien selbst „Reifen“ her und testeten deren Eigenschaften.

Drei Teams schafften es auf das Siebertreppchen, das am Donnerstag, den 23. Mai auf dem DECHEMA-Tag in Frankfurt für sie bereit stand.

Neben den Siegerteams wurden **weitere 35 Teams als Beste ihrer Klassenstufe** mit Urkunden, Buchpreisen und Zeitschriften-Abos belohnt.

Darunter waren **drei Teams des Gymnasium Johanneum**, ein Team aus der Klassenstufe 9 und zwei Teams aus der Klassenstufe 10. Diese Teams haben trotz harter Konkurrenz den Sprung unter die Gewinner des diesjährigen Dechemax – Wettbewerbs geschafft. Damit war das **Gymnasium Johanneum als einziges saarländisches Gymnasium unter den Gewinnerteams in der Gesamtwertung**.

Über mehrere Wochen wurde unter Betreuung der Chemielehrer Claudia Oswald und Johannes Jacob in den modernen Chemielabors des Gymnasium Johanneum „gekocht“ und ausgewertet. Alle Schüler des Naturwissenschaftlichen Zweiges der Klassenstufe 10 nahmen als Kursprojekt, aufgeteilt in einzelnen Teams, an dem Wettbewerb teil und erreichten auch alle die 2. Runde des Wettbewerbs.



Bildrechte: Bruder Walter Schürer

Dass sich die Schule am Ende sogar über drei Gewinnerteams freuen konnte, übertraf alle Erwartungen in Anbetracht der hohen Teilnehmerzahl im Startfeld des diesjährigen Wettbewerbs.

DECHEMAX wird immer internationaler. Bei diesem Wettbewerb waren auch Teams aus Finnland, Luxemburg, Schweden, Schweiz, Türkei, Vereinigte Arabische Emirate, Belgien und Brasilien dabei.

Die **Gewinner -Teams** des **Gymnasium Johanneum** im Einzelnen:

<b>Klassenstufe 9</b>	<b>Team -Teilnehmer</b>
Team <i>AILAJULI</i>	Lisa Mörschel, Aileen Treitz, Julia Ehrhardt, Lara Vogelgesang
<b>Klassenstufe 10</b>	
Team <i>l8sumpi</i>	Thai Hoc Nguyen, Felix Krupp, Felix Sandmaier, Justus Juckenhöfel, Jonas Scherne
Team <i>Chemieleute 4</i>	Cedric Recktenwald, Lukas Oswald, Leon Wagner, Nikolas Schug