

Klaus Koch
3. Landrat



Erde 3.0 – Landkreis 3.0. Das Ziel ist nicht, nur durch Bundesgesetze oder internationale Übereinkommen zu regeln, sondern Themen müssen auch von unten angegangen werden. Der Wandel muss vor Ort beginnen. Wir dürfen nicht warten oder auf andere hoffen. Im Landkreis gibt es zahlreiche Betätigungsfelder für den Klima- und Ressourcenschutz hier und heute. Ein Schritt: Solche Projekte!

Michael Müller
1. Bürgermeister von Geretsried



In dem Heute wandelt schon das Morgen – das wusste Schiller und das wissen wir. Die Erde 3.0 beginnt nicht erst morgen, sie beginnt heute, mitsamt aller Chancen und Herausforderungen. Wachsender Energie-Hunger, heizende Treibhausgase, ein sich veränderndes Klima - all das und vieles mehr konfrontiert unseren kritischen Verstand, fordert ihn heraus, um unsere Erde lebenswert und lebensfähig zu erhalten. Lasst daher das Morgen schon unser Heute bestimmen!

Dr. Michael Pauli
Elternbeirat



In schon einem Jahr steht Euer Abitur unmittelbar bevor. Spätestens dann werden sich die meisten von Euch Gedanken machen über den weiteren Werdegang. Bei unserem W²-Tag habt Ihr die Möglichkeit, direkt an der Schule ein wenig in das universitäre und berufliche Leben für später hinein zu schnuppern. Wissenschaft ist spannend! Lasst Euch heute durch die verschiedensten Vorträge inspirieren für Eure weitere Zukunft. In diesem Sinne wünsche ich, im Namen des Elternbeirates, Euch allen großes Interesse und viel Erfolg.

Dr. Hermann Deger
Schulleiter



Erde 3.0. - unsere Zukunft, das ist ein besonders wichtiges Thema. Die heutigen Entscheidungen müssen unsere Kinder und Enkel „ausbaden“. Es gibt viel zu wissen und zu bedenken: Umwelt, Klima, Gesundheit, Zukunfts-Technologien, Nachhaltigkeit...



W² – TAG 2017
„ERDE 3.0“

für Q11 - Oberstufenschüler/innen
am Gymnasium Geretsried



Mittwoch, 22. Februar 2017
Beginn in der Aula um 7:55 Uhr

Pausenverpflegung durch die Q11
in M.EG.04

Zeit	Veranstaltung		Raum	Institut / Firma	Name	Thema	Beschreibung
8:00 – 8.30	Begrüßung		Aula	Gymnasium Geretsried	Q11	Begrüßung	
8.30 – 9.30	Eröffnung		Aula	Helmholtz Gesellschaft	Prof. Dr. Schnitzler	Pflanzen 3.0	Was müssen die Pflanzen leisten, um die Welt zu ernähren
9.30 – 9.45	Pause		M.EG.04	Gymnasium Geretsried	Q11	Catering	
9.45 – 10.45	Seminar 1a		OS 1	LMU München; Geologie, Umwelt	PD Dr. Hoffmann	Vulkanismus	Aktuelle Forschungsergebnisse
9.45 – 10.45	Seminar 2a		OS 2	WIGeoGIS	Dipl-Geo Steigemann	Digitale Wirtschaftsg.	Geograph. Analyse von Wirtschaftsstandorten
9.45 – 10.45	Seminar 3a		Bio Ü1	ENEX	Andreas Gahr	Geothermie Geretsried	Bohrprojekt am Gut Breitenbach
9.45 – 10.45	Seminar 4a		OS 4	Siemens, Niederl. Augsburg & München	Roland Kreitmeier	Zukunft 4.0	Digitalisierung im industriellen Umfeld
9.45 – 10.45	Seminar 5a		OS 5	Energiewende Oberland + LMU	Andreas Scharli	Energiewende-Oberland	Welche Energieträger haben Zukunft ?
9.45 – 10.45	Seminar 6a		OS 3	Helmholtz Gesellschaft	Prof. Dr. Schnitzler	Klimaforschung im Labor	Was lernen wir aus der Simulation von Umweltbedingungen
10.45 – 11.00	Pause		M.EG.04	Gymnasium Geretsried	Q11	Catering	
11.00 – 12.00	Seminare ...b		wie oben	wie oben	wie oben	wie oben	Gleiche Themen wie im ersten Block
12.20 – 13.00	Feedback	OS 4/5	Elternbeirat	alle			Würdigung, Austausch, Fragen

Ablauf der Seminare:

--> Vortrag (ca. 35 Min.)

--> Fragen (ca. 10 Min.)

--> Informationen & Fragen zum Berufsfeld (ca. 15 Min.)

