

„Mein Kind ist *aber* eher mathematisch-naturwissenschaftlich interessiert. ... “

„Wieso: *‘aber’*? ... “

Chancengleichheit nach dem Abi?

Nachher alle math.-nat. Studiengänge möglich!
Einige Celtis-Lehrer: Selbst Abi am Celtis,
danach ohne Nachteile math.-nat. Studium!



Sebastian Müller
Celtis-Lehrer (M/Ph)
selbst Abi am Celtis



Sonja Weppert
Celtis-Lehrerin (M/Ph)
selbst Abi am Celtis



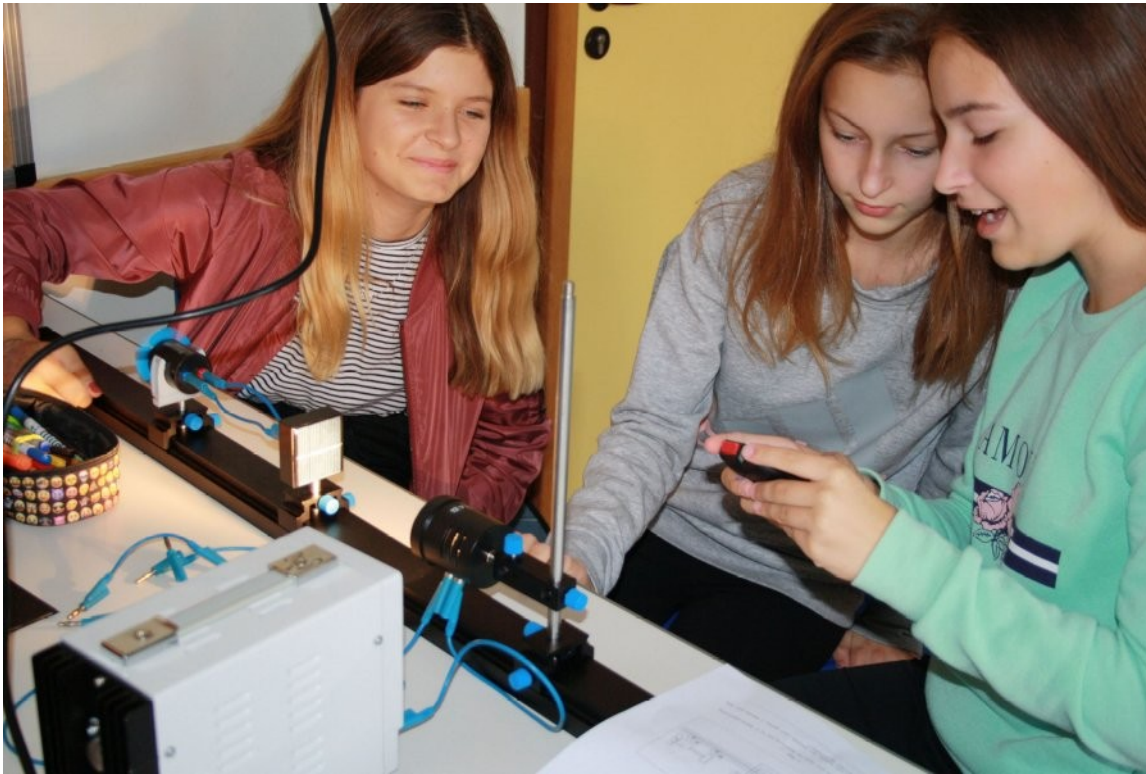
Peter Maul
Celtis-Lehrer (M/Ph)
selbst Abi am Celtis

„Mein Kind ist *aber* eher mathematisch-naturwissenschaftlich interessiert. ... “

„Wieso: *‘aber’*? ... “

Experimente im Unterricht?

Auch Experimente in Kleingruppen mit Schüler-Übungskästen! Neu sanierte, moderne Physik- und Chemieräume mit toller Ausstattung!



Selbständiges Experimentieren



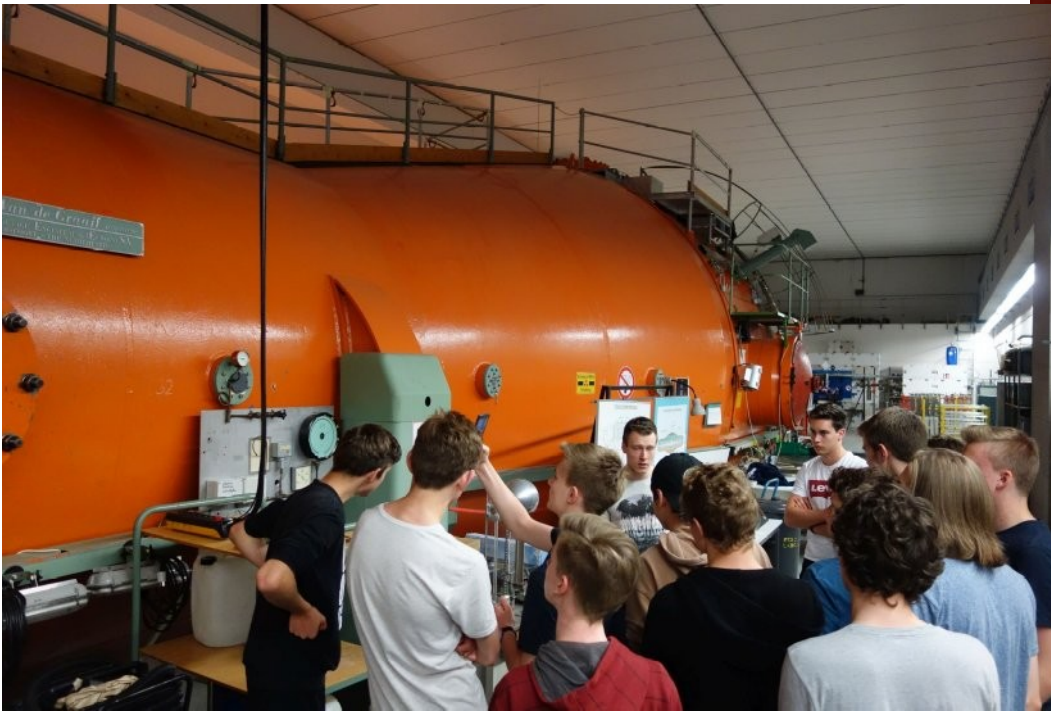
Moderner Physik-Raum

„Mein Kind ist *aber* eher mathematisch-naturwissenschaftlich interessiert. ... “

„Wieso: *‘aber’*? ... “

Lehrreiche Veranstaltungen und Exkursionen?

Kreativ: Von Gastbesuchen in der Aula
(z.B. Physikanten) bis hin zu zweitägigen Fahrten
(z.B. TU München / Deutsches Museum)!



Teilchenbeschleuniger, Garching



Physikanten

„Mein Kind ist *aber* eher mathematisch-naturwissenschaftlich interessiert. ... “

„Wieso: *‘aber’*? ... “

Talentförderung?

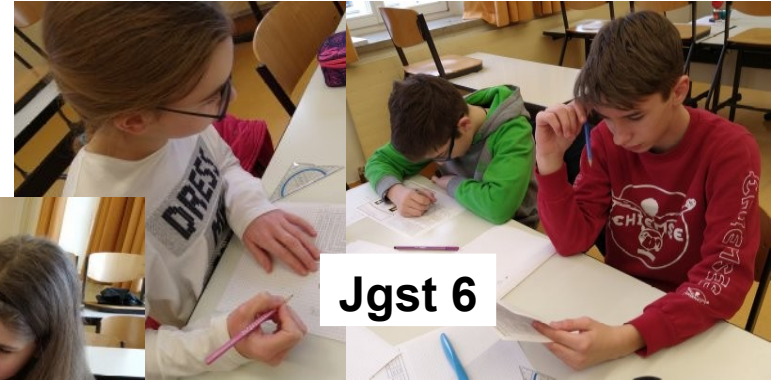
Lernen praxisorientiert: z.B. Wahlkurs Robotik!
Knobeln macht Spaß: Wahlunterricht MathePlus
(inkl. Teilnahme an Wettbewerben)!



Jgst 7



Jgst 10



Jgst 6

Bolyai-Wettbewerb (Mathematik)



Jgst 11

„Mein Kind ist *aber* eher mathematisch-naturwissenschaftlich interessiert. ... “

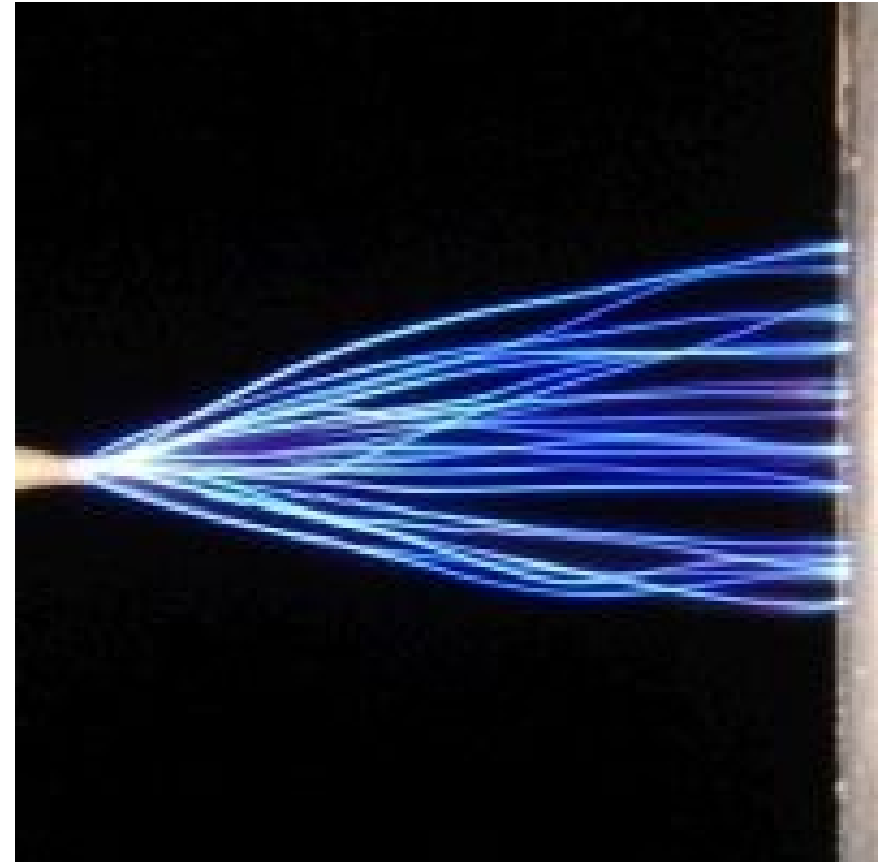
„Wieso: *‘aber’*? ... “

Im Oberstufenunterricht?

Absolut kein Unterschied hinsichtlich des Stoffs:
Gleicher Lehrplan, gleiche Abiturprüfungen!
Physik mit Schwerpunkt Astronomie möglich!



Selbst geschossenes Foto eines Celtis-Schülers



Demonstrations-Experiment aus der „Klassischen Q11-Physik“

„Mein Kind ist *aber* eher mathematisch-naturwissenschaftlich interessiert. ... “

„Wieso: *‘aber’*? ... “

Seminare in der Oberstufe?

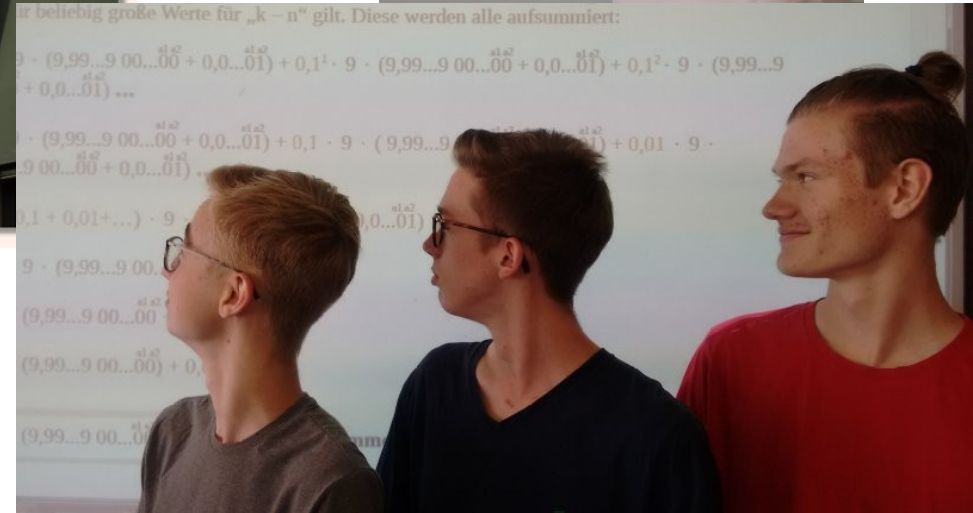
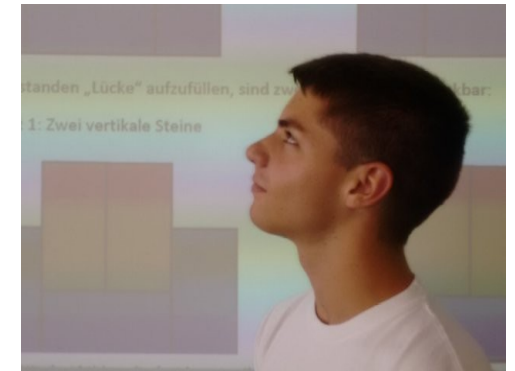
Regelmäßig sowohl W- als auch P-Seminare!
Hierbei auch schon erfolgreiche Teilnahmen am
Bundeswettbewerb Mathematik!



P-Seminar
Physik 2018/20



Celtis-Sonnenuhr



Preisträger Bundeswettbewerb Mathematik

Chancengleichheit nach dem Abi?

Experimente im Unterricht?

Lehrreiche Veranstaltungen und Exkursionen?

Talentförderung?

Im Oberstufenunterricht?

Seminare in der Oberstufe?

?

Nachher alle math.-nat. Studiengänge möglich!
Einige Celtis-Lehrer: Selbst Abi am Celtis,
danach ohne Nachteile math.-nat. Studium!

Auch Experimente in Kleingruppen mit Schüler-
Übungskästen! Neu sanierte, moderne Physik-
und Chemieräume mit toller Ausstattung!

Kreativ: Von Gastbesuchen in der Aula
(z.B. Physikanten) bis hin zu zweitägigen Fahrten
(z.B. TU München / Deutsches Museum)!

Lernen praxisorientiert: z.B. Wahlkurs Robotik!
Knobeln macht Spaß: Wahlunterricht MathePlus
(inkl. Teilnahme an Wettbewerben)!

Absolut kein Unterschied hinsichtlich des Stoffs:
Gleicher Lehrplan, gleiche Abiturprüfungen!
Physik mit Schwerpunkt Astronomie möglich!

Regelmäßig sowohl W- als auch P-Seminare!
Hierbei auch schon erfolgreiche Teilnahmen am
Bundeswettbewerb Mathematik!

!