



Einladung zum zweiten Vortrag der Gruppe Geschichte 2022

Sehr geehrte Damen und Herren,
liebe Mitglieder und liebe Freunde der Gruppe Geschichte,

hiermit lade ich Sie herzlich zu unserer nächsten Veranstaltung ein:

Am **Freitag, dem 24. Juni 2022 um 19.00 Uhr** hält Herr Prof. Dr. Widmar Tanner (Uni Regensburg) im Festsaal des Klosters Weltenburg einen Vortrag mit dem Thema:

Was eigentlich ist ein Gen?
Von Gregor Mendels Erbsen bis zu mRNA-Impfstoffen
(Zum 200. Geburtstag von Johann Gregor Mendel 1822-1874)

Im Juli 2022 jährt sich zum 200sten Mal der Geburtstag des im damaligen Österreich-Ungarn geborenen Gregor Johann Mendel. Er führte ein ungewöhnliches Leben und wurde als Augustinermönch zum Begründer einer Naturwissenschaft. Auf Grund seiner aus Erbsenversuchen abgeleiteten Regeln über die Weitergabe von vererbbaaren Eigenschaften, gilt er als der Vater der Genetik. Aufbauend auf Mendels Ergebnissen ergaben sich eine Fülle von Fragen, die mit Hilfe einer neuen Fachrichtung, der Molekularbiologie, in der zweiten Hälfte des letzten Jahrhunderts weitgehend beantwortet werden konnten. Das angehäuften Wissen führte zu einer Vielzahl von Anwendungen von großer Bedeutung, die unser tägliches Leben erleichtern und verbessern. Dazu gehören nicht zuletzt die augenblicklich genutzten mRNA Impfstoffe gegen Corona Viren.

Freuen Sie sich auf einen spannenden Vortragsabend.

Mit herzlichem Gruß

Ihr

Es gelten die jeweils gültigen Coronabedingungen.