




grips – die Enrichment-Initiative des Pulheimer Ressourcen-Modells (PRM)



Vorbereitung auf das Abitur – Biologie-Kurs
für die Jahrgangsstufe 13
Mittwochs, 7. und 8. Stunde (14.25–16.00)
Raum: wird noch bekannt gegeben
Leitung: Frau Berendt

Termine: 24.02., 3.03., 10.03., 17.03., in der 7. und 8. Stunde
Kosten: –
Teilnehmerzahl: max. 25 SchülerInnen

Liebe Schülerinnen und Schüler,

Dieser Kurs richtet sich an Schülerinnen und Schüler, die das Fach Biologie im Abitur gewählt haben und sich darauf vorbereiten wollen. Besonders geht es um die Wiederholung des Genetikstoffes:

- Aufbau und Replikation der DNA
- Proteine und Proteinbiosynthese
- Genetischer Code
- Mutation, Mutagene & DNA- Reparatur
- PCR- Methode, Elektrophorese und genetischer Fingerabdruck
- Stempeltechnik, Verdünnungsreihen
- Methoden der Gentechnik und der Gengewinnung

Ziel des Kurses ist eine Wiederholung und Zusammenfassung der Themen, sowie die Anwendung auf Beispielaufgaben.

Leitung: Vanessa Berendt, Studentin der Fächer Deutsch und Biologie an der Universität zu Köln

Bitte meldet Euch mit dem **Anmeldezettel schriftlich sofort** an und gebt diesen an Frau Mesch (grips-Büro, Raum U 1.48 /-Kasten im Verwaltungstrakt) weiter. Falls ihr noch Fragen habt, wendet euch bitte an Frau Mesch.

Stichwort: „Biologie-Kurs Jgst. 13“



Verbindliche Anmeldung „Biologie-Kurs Jgst. 13“

Anmeldefrist: sofort

Vorname/Name: _____

Schule: _____ Stufe: _____

Anschrift (Straße, Wohnort): _____

Telefonnummer der Erziehungsberechtigten: _____

Unterschrift (falls noch nicht volljährig Unterschrift der Erziehungsberechtigten)

Unterschrift der Schülerin/des Schülers



grips
Geschwister-Scholl-Gymnasium
Hackenbroicher Straße 66a
50259 Pulheim

Telefon 0 22 38. 96 54 4 44
Telefax 0 22 38. 96 54 424

grips@scholl-gymnasium.de
www.scholl-gymnasium.de

Bankverbindung
Kreissparkasse Köln
BLZ 370 502 99
Kontonummer 0157272396