

## Informationen zu den Fächern im 1. Halbjahr/2. Halbjahr Schuljahr 2022/2023

*Information on subjects in 1<sup>st</sup> semester/2<sup>nd</sup> semester*

|   |   |
|---|---|
| Fach/<br>Subject:   | <b>Chemie Klasse 10</b>   |
| Fachlehrerin<br><i>Subject Teachers:</i>  | Claudia Kosich  |
| Kürzel/<br><i>Abbreviations:</i>  | Kos   |
| E-Mail Adresse(n)/<br><i>E-Mail Address(es):</i>                                  | <u><a href="mailto:Claudia.Kosich@dslondon.org.uk">Claudia.Kosich@dslondon.org.uk</a></u> |
| Anzahl/ Dauer<br>Klassenarbeiten/ Tests<br>und Gewichtung/<br><i>Assessments:</i> | 2 Klassenarbeiten<br>Gewichtung: 50% der Gesamtnote                                       |

### Vorläufige Planung von Unterrichtslinien und Projekten/ *Tentative Planning of Units and Projects:*

|           |   |
|-----------|---|
| <b>1)</b> | Organische Chemie: Unterschiede anorganische / organische Chemie  |
| <b>2)</b> | Organische Chemie: Nomenklatur nach IUPAC   |
| <b>3)</b> | Organische Chemie: Übersicht zu den funktionellen Gruppen   |
| <b>4)</b> | Organische Chemie: Organische Sauerstoffverbindungen (Alkohole, Aldehyde, Ketone, Carbonsäuren etc. Zusammenhang Biochemie) |
| <b>5)</b> | Organische Chemie: Energieträger heute und morgen (Erdöl, Wasserstoff etc.)   |

**6)**