



Themenpool

Fach: **Informatik**

Schuljahr: **2023/24**

LehrerIn(nen): **Mag. Sebastian Königshofer**

Klasse(n): **8Bi**

1. Softwareentwicklung – Datentypen, Verzweigungen, Schleifen und Funktionen
2. Softwareentwicklung – Grafische Benutzeroberflächen in Büroanwendungen
3. Softwareentwicklung – Algorithmen
4. Betriebssysteme – Microsoft Windows Systeme
5. Webdesign – Websitegestaltung mit CSS und HTML
6. Webdesign – Websitegestaltung mit Frameworks
7. Webdesign – Formulargestaltung mit Frameworks
8. Webdesign – Content Management Systeme
9. Webprogrammierung – PHP als serverseitige Programmiersprache
10. Webprogrammierung – Formularauswertung mit PHP
11. Webprogrammierung – Datenbankanwendungen mit PHP
12. Grundlagen der Bild- und Videobearbeitung
13. Netzwerktechnik – Grundlagen der Netzwerktechnik
14. Netzwerktechnik – Serverinstallation und -administration
15. Tabellenkalkulation und Datenvisualisierung
16. Hardwarekomponenten und ihr Zusammenspiel