**Fortbildungsplanung**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Thema** | **Inhalte** | **Infos** |
| Klassenzimmerausstattung | * Standardausstattung der Klassenzimmer
* Nutzung des Computers
* Bild an Projektionsfläche übertragen
* Umgang mit dem Beamer / Umgang mit der digitalen Tafel
* WLAN-Anmeldung
* Datenablage / Datenaustausch
 | Standardfortbildung am Anfang des Schuljahres |
| Grundlagen iPad/Laptop/Lehrerdienstgerät | * Oberfläche
* Grundlegende Apps
* Verbindung mit Beamer / digitale Tafel
 | Standardfortbildung am Anfang des Schuljahres |
| Umgang mit der digitalen Tafel | * Nutzung der digitalen Tafel in den Klassenzimmern
* Grundlegende Einstellungen (Bild und Ton)
* Einführung in die Tafelsoftware (ActivInspire, Prowise Presenter, …)
* Konkretes Anwendungsbeispiel: Unterrichtsstunde zum Thema xyz
 | Standardfortbildung am Anfang des Schuljahres |
| Visavid – Videokonferenz | * Grundlegende Funktionen
* Anmeldung und Raumerstellung
* Verschiedene Raumeinstellungen vornehmen
* Teilnehmer einladen
* Dateien austauschen
 | Standardfortbildung am Anfang des Schuljahres |
| Microsoft Teams | * Grundlagen von MS Teams
* Teamerstellung
* Kommunikationsmöglichkeiten in Teams
* Dateien und kollaboratives Arbeiten
* Aufgaben erstellen und austeilen
 | Standardfortbildung am Anfang des Schuljahres |
| Visavid und Mebis | * Nutzung von Visavid zusammen mit Mebis
* Einfache Kurserstellung mit Verbindung zu Visavid
* Aufgaben bearbeiten und gemeinsam besprechen
* Mebis als dauerhafte Austauschplattform
* Visavid als Videokonferenzsystem
 | Allgemein |
| Screenshots erstellen und einfache Bildbearbeitung | * Verschiedene Screenshot-Tools im Überblick
* Screenshots erstellen und einfach bearbeiten
* Screenshots in Bildbearbeitungsprogramm weiter anpassen
* Konkretes Anwendungsbeispiel bei Stundenvorbereitung
 | Allgemein |
| Screenshots und Bilder am iPad/Laptop | * Bilder im Internet suchen oder selbst erstellen
* Bilder abspeichern und in Apps einfügen
* Konkretes Anwendungsbeispiel bei Stundenvorbereitung
 | Allgemein |
| Erklärvideos mit dem iPad/Laptop erstellen | * Einfache Videos mit Bordmitteln erstellen
* Videobearbeitung mit iMovie/Video App
* Videos mit Schülerinnen und Schülern teilen
 | Allgemein |
| Der Schulmanager | * Umgang mit dem Schulmanager
* Der Wochenplan
* Anwesenheit von Schülerinnen und Schüler kontrollieren
 | App |
| Worksheet Crafter | * Grundfunktionen kennenlernen
* Einfache Arbeitsblätter erstellen
 | App |
| Book Creator – Büchererstellen | * Was ist der Book Creator?
* Kennenlernen der Bedienoberfläche und Erlernen der Grundfunktionen
* Erstellen eines gemeinsamen Buches
* Speichern und exportieren von Büchern
* Didaktische Einsatzmöglichkeiten im Unterricht
 | App |
| OneNote für Lehrer und Schüler | * Microsoft OneNote in der Schule nutzen.
* Unterrichtsvorbereitung in OneNote
* Tafelanschrift anfertigen
* Mit dem Kursnotizbuch mit Schülern zusammenarbeiten
 | App |
| Programmieren in Scratch | * Grundlagen von Scratch
* Die Figuren und die Bühne
* Programmieren mit Blöcken
* Wir erstellen ein Spiel in Scratch
 | App |
|  |  |  |