

Vorwort	4
1 Virtueller Unterricht – Einfach umgesetzt	5
2 Eine eigene Homepage für Lehrer – Die Vorteile	6
3 Eine Webseite erstellen: Schritt-für-Schritt-Anleitung	9
4 E-Teaching im virtuellen Klassenzimmer	12
4.1 Erfahrungen aus fünf Wochen Unterricht im virtuellen Klassenzimmer ..	13
4.2 Potenziale und Herausforderungen des Fernunterrichts per Videokonferenz	17
4.2.1 Potenziale des Fernunterrichts per Videokonferenz	17
4.2.2 Herausforderungen des Fernunterrichts per Videokonferenz	18
4.3 Möglichkeiten der Erstellung eines virtuellen Klassenzimmers	20
4.3.1 Videokonferenzen über Jitsi Meet®	20
4.3.2 Erfahrungen mit Jitsi Meet®	24
4.3.3 Videokonferenzen mit eingebetteten Chats von HTML5 Chat® und Camamba®	25
4.3.3.1 Einbetten eines Chatskripts	25
4.3.3.2 HTML5 Chat®	26
4.3.3.3 Chat von Camamba®	29
4.4 Fernunterricht durch Videokonferenz – Didaktik und Methodik	31
4.5 Regeln der Kommunikation in Videokonferenz und Chat	35
4.6 Fazit	36
5 Ein Tag im virtuellen Klassenzimmer	38
5.1 Unterrichtsbeispiele	39
5.1.1 Mathematik Sekundarstufe I: Permutation und Fakultät	39
5.1.2 Videochatbasierte Unterrichtsphasen im Fach Englisch	43
6 Feedback für Schülerarbeiten	45
7 Einsatz der Webseite im gesamten schulischen Kontext	48
8 Anhang: Medienkompetenzbereiche	50
9 Glossar	54