

Vorwort	5
1 Von der Idee zur Realisierung – Mobiles Lernen mit Tablets in 1:1-Ausstattung	7
1.1 Kommunikation und Teamplanung	8
1.2 Konzeptionsarbeit	13
1.3 Fortbildungen und Schulungen	15
1.4 Finanzierung	16
1.5 Infrastrukturelle Überlegungen	19
1.6 Datenschutz in Schulen	23
2 Implementierung von Tablets im Unterricht – Lernmodelle	25
2.1 SAMR-Modell	25
2.2 Fünf gute Gründe für den Einsatz des Tablets	28
2.3 Digitaler Workflow in der Schule: Wie wir Lernen mit Tablets realisieren	30
2.3.1 Wie kann man einen digitalen Arbeitsablauf für sich und seinen Unterricht organisieren?	30
2.3.2 Was bedeuten digitale Arbeitsabläufe für Schüler?	32
3 Methodik/Didaktik – Einsatzszenarien	33
3.1 Informationsaufnahme	34
3.1.1 Recherchieren im Internet mit Safari®	34
3.1.2 Nachschlagewerke und Glossare	36
3.1.3 Wörterbücher	37
3.1.4 Vokabeltrainer	39
3.1.5 Digitale Schulbücher	39
3.1.6 E-Books und iBooks®	40
3.1.7 Lernplattformen	40
3.1.8 Atlanten	42
3.1.9 Umgang mit Quellen	44
3.2 Strukturieren	46
3.2.1 Big Mind®	46
3.2.2 Popplet®	47
3.2.3 MindMeister®	48
3.3 Kollaboratives Arbeiten mit BaiBoard®, Google Drive® und Padlet® ...	50
3.4 Dokumentieren	59
3.4.1 Pages®	59
3.4.2 Skitch®	63
3.4.3 Book Creator®	65
3.4.4 Microsoft Office® auf dem iPad®	67

3.5	Präsentieren	69
3.5.1	Keynote®	69
3.5.2	Prezi®	70
3.5.3	Touchcast®	71
3.5.4	ThingLink®	72
3.5.5	Haiku Deck®	74
3.6	Foto- und Videoproduktionen	75
3.6.1	Storehouse®	75
3.6.2	Adobe Voice®	76
3.6.3	Tellagami®	77
3.6.4	Our Story®	78
3.6.5	iMovie®	80
3.6.6	iStopMotion Camera®	81
3.7	Audio	82
3.7.1	GarageBand®	82
3.7.2	Screencasts mit Explain Everything® und Educreations®	82
3.8	Dateitransfer	87
3.8.1	Documents®	87
3.8.2	GoodReader®	88
3.8.3	AirDrop® und Instashare®	89
3.9	Nützliche Funktionen des Tablets für den Unterricht	92
3.9.1	Geführter Zugriff	92
3.9.2	iPad® und Inklusion	92
4	Das iPad® als persönliches Tool	93
4.1	Das iPad® als persönliches Tool für Schüler	93
4.1.1	Evernote®	93
4.1.2	iCal®	94
4.1.3	DocScan HD®	94
4.2	Das iPad® als persönliches Tool für Lehrer	99
4.2.1	Materialbereitstellung und Anlegen von Kursen mit iTunes U®	99
4.2.2	Unterrichtsvorbereitung mit iBooks Author®, Book Creator®, Pages® und Explain Everything®	100
4.2.3	Schulfix®	101
4.2.4	Numbers®	103
5	Anhang	
5.1	Linkliste	107
5.2	Check- und Tippliste	108
5.3	App-Liste	110