



Aufzeichnung einer Bildschirmpräsentation (Screencast) in Kombination mit QuickTime Player und Power Point 2016 (OSX)

Inhaltsverzeichnis

1. Allgemeine Hinweise & Vorbereitung	2
1.1 Allgemeine Hinweise zur Aufnahme	2
1.2 Aufzeichnung mit QuickTime Player	3
2. Aufzeichnung beginnen	3
2.1 Festlegen des aufgezeichneten Bereichs	4
2.2 Beenden der Bildschirmaufzeichnung	5
2.3 Speichern des Videos	5
3. Implementierung bei Power Point	6
3.1 Einpassen des Videos in der Power Point-Folie	7
3.2 Abspielen über Play Button	7
4. Weiterführende Informationen	8
5. Abbildungsverzeichnis	8

1. Allgemeine Hinweise & Vorbereitung

 Hinweise: Die hier aufgeführten Angaben sind der Ablauf, der für die *Medizinische Fakultät der Universität Leipzig* erarbeitet wurde. Falls Sie andere Herangehensweisen nutzen, um Ihr Ergebnis zu erzielen, können Sie diese gerne anwenden.
Es handelt sich bei der Aufzeichnung um die Aufnahme der Präsentation samt Ton.

 Empfehlungen: Um die Audioqualität der Aufnahme möglichst hochwertig aufzuzeichnen, können Sie entweder das eingebaute Mikrofon Ihres Laptops oder ein externes Mikrofon verwenden, beispielsweise eines, wie es in handelsüblichen Headsets enthalten ist. Darüber hinaus sollte bei Aufzeichnungen über einen Laptop die integrierte Tastatur/Maus nicht oder nur wenig genutzt werden. Beides verringert die Aufnahme von Störgeräuschen.

1.1 Allgemeine Hinweise zur Aufnahme

- Nutzen Sie bei PowerPoint:
 - o 16:9 Vorlagen
 - o Vorlagen der entsprechenden Institution
- Fotos/Bilder/Grafiken/Videos möglichst selbst erstellen
 - o Material, welches nicht von Ihnen stammt, als solches kennzeichnen → Quelle angeben (Urheberrecht, Markenrecht etc.)
- Idealerweise nicht das sagen, was auf den Folien steht (keine VORLESUNG)
 - o Besser Folien als Orientierung/Kurztext des Gesagten verstehen oder gar im Folientext andere Informationen als im Gesagten vermitteln
- Bei Aufzeichnung Bezug zu den Folien herstellen → „Wie Sie hier sehen“ und Nutzung des Mauszeigers, um auf Text/Bilder etc. aufmerksam zu machen
 - o Oder „Wie Sie auf der rechten Seite sehen“
 - Sprich klar formulieren, worauf Sie sich beziehen, wenn Sie auf Bilder o. ä. Bezug nehmen
- Im Stehen referieren
 - o Besser für Rhetorik und Klang
- In einem Raum aufzeichnen, der nicht hallt
 - o Bspw. sind vollgepackte Räume gut, da Schall „geschluckt“ wird
- Umgebungsgeräusche minimieren

1.2 Aufzeichnung mit QuickTime Player

- Zum Beginnen der Aufzeichnung suchen Sie zunächst im *Finder* unter Programme den *QuickTime Player* (Abb. 1).



Abb. 1 QuickTime Player öffnen

- Öffnen Sie anschließend das Programm und gehen Sie über *Ablage* zu *Neue Bildschirmaufnahme* (Shortcut $\wedge \text{⌘} \text{N}$) (Abb. 2).

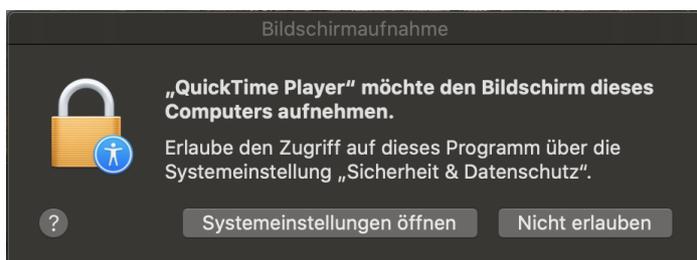


Abb. 2 Zugriff QuickTime Player

👉Hinweise: Falls Sie noch nicht den Zugriff für eine Bildschirmaufnahme erlaubt haben, folgen Sie bitte der Aufforderung Ihres Geräts. Um eine Bildschirmaufnahme zu ermöglichen, müssen Sie zuvor in den Systemeinstellungen den Zugriff erlauben. Anschließend müssen Sie das Programm *QuickTime* beenden und erneut öffnen.

2. Aufzeichnung beginnen

- Öffnen Sie das Programm *QuickTime Player* und gehen Sie über *Ablage* zu *Neue Bildschirmaufnahme* (Shortcut $\wedge \text{⌘} \text{N}$) (Abb. 3).



Abb. 3 Aufzeichnung beginnen

2.1 Festlegen des aufgezeichneten Bereichs

- Legen Sie mit dem Rahmen (Abb. 4) den Ausschnitt fest, den Sie aufzeichnen möchten. Anschließend kann die Aufnahme mit der *Backspace* Taste begonnen werden. Alles in dem festgelegten Bereich wird aufgezeichnet.

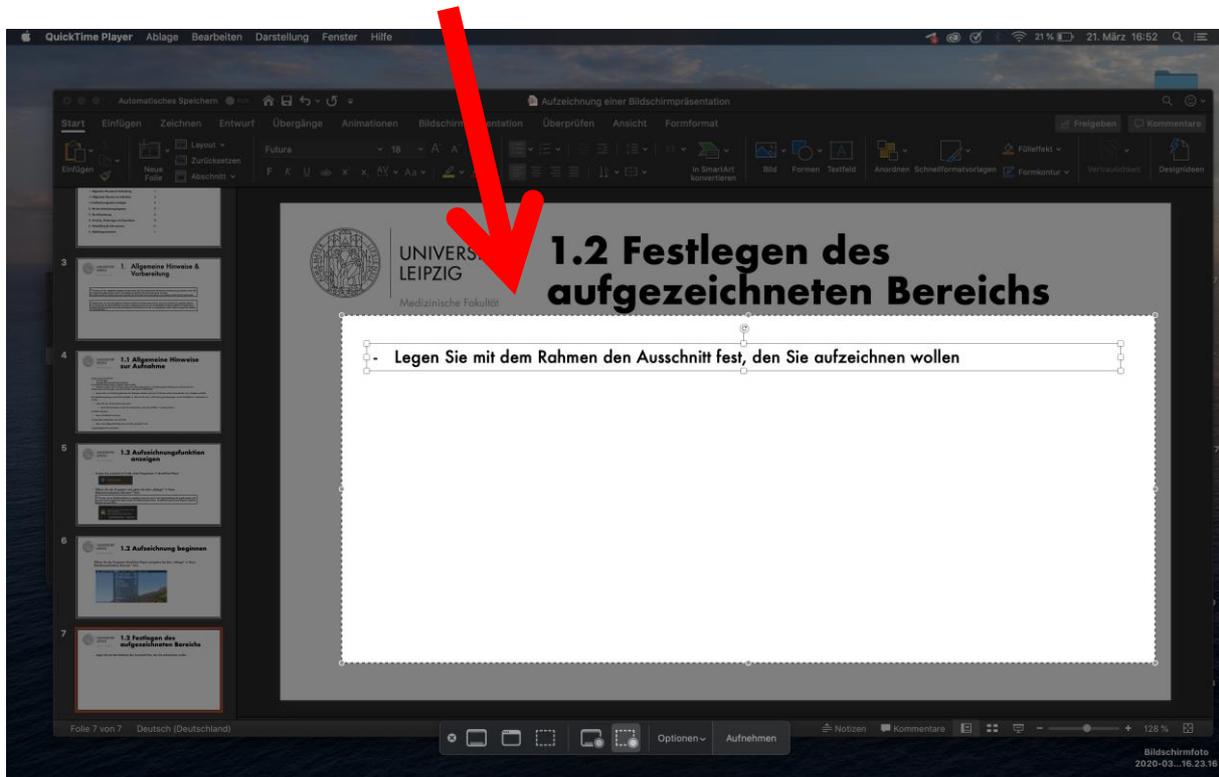


Abb. 4 Festlegung des Bereichs der Aufzeichnung

- Sie haben unter *Optionen* zusätzlich die Möglichkeit, den Speicherort der Aufzeichnung zu wählen, einen Timer für einen Vorlauf vor Beginn der Aufnahme zu setzen und das Mikrofon zu aktivieren (Abb. 5).

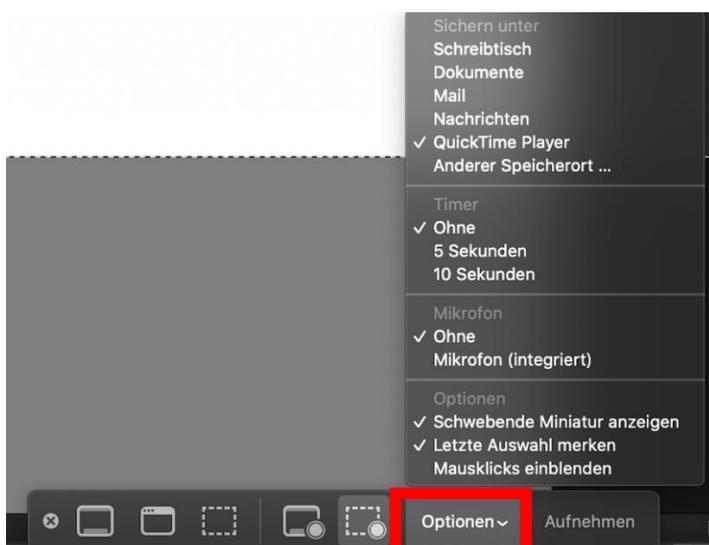


Abb. 5 Optionen während der Aufzeichnung

2.2 Beenden der Bildschirmaufzeichnung

Zum Beenden drücken Sie das *Stop* Symbol (Abb. 6) in der Taskleiste.



Abb. 6 Beenden der Aufzeichnung

2.3 Speichern des Videos

- Das Video kann nach Beenden über *Ablage* → *Sichern am Ort der Wahl* abgespeichert werden (Abb. 7).

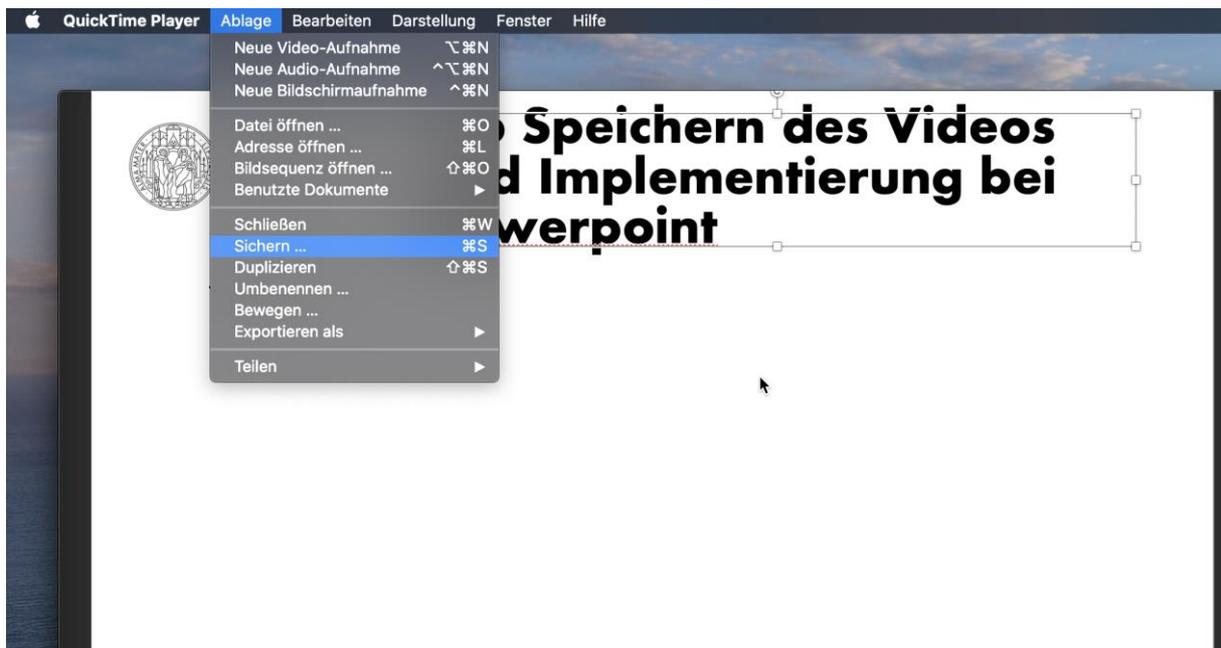


Abb. 7 Speichern des Videos 01

- Anschließend muss das Video benannt werden und am Ort der Wahl abgespeichert werden (Abb. 8)

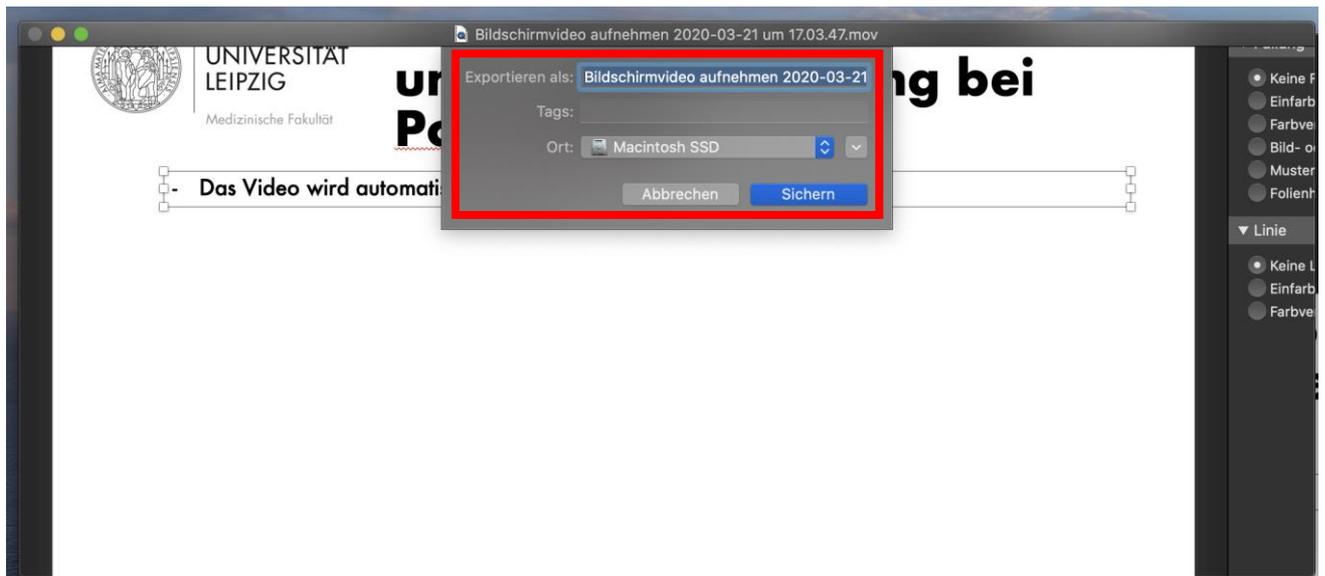


Abb. 8 Speichern des Videos 02

3. Implementierung bei Power Point

- Ziehen Sie Ihr Video vom abgespeicherten Ort per *Drag and Drop* in Ihre Präsentation an die gewünschte Folie (Abb. 9).

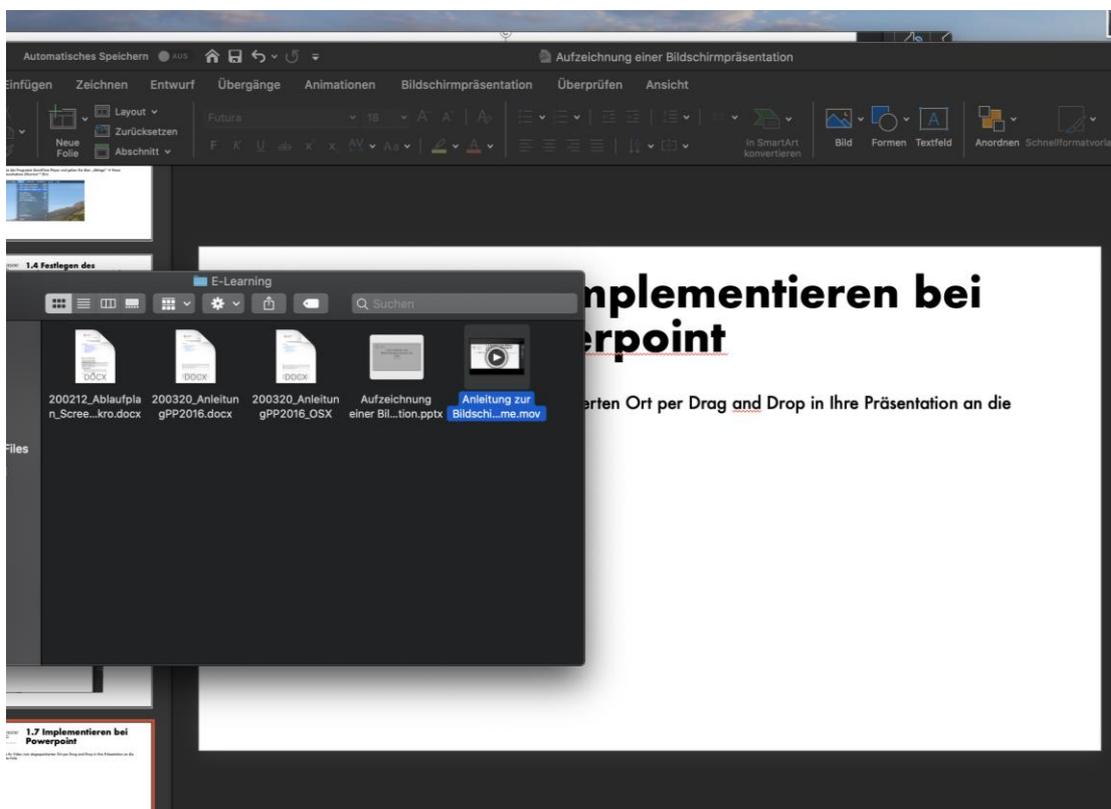


Abb. 9 Implementieren bei Power Point 01

3.1 Einpassen des Videos in der Power Point-Folie

- Passen Sie den Rahmen des Videos an die Größe Ihrer Folie an. Diagonales Anpassen erhält das Seitenverhältnis der Videos aufrecht (Abb. 10).

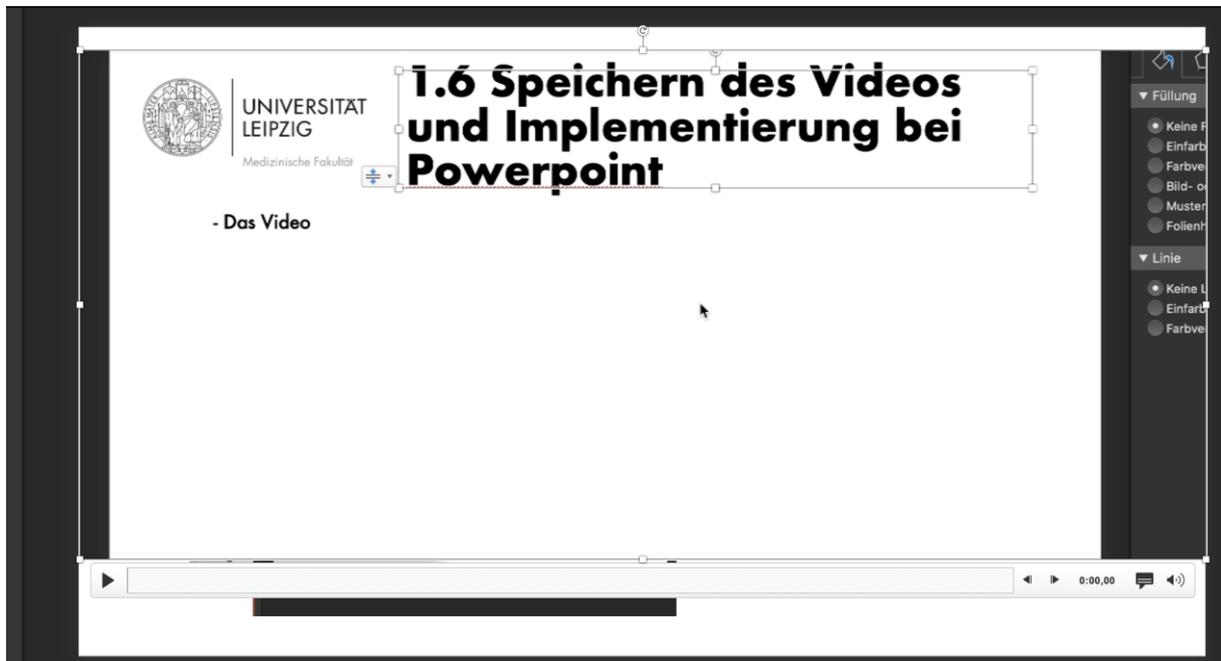


Abb. 10 Implementieren bei Power Point 02

3.2 Abspielen über Play Button

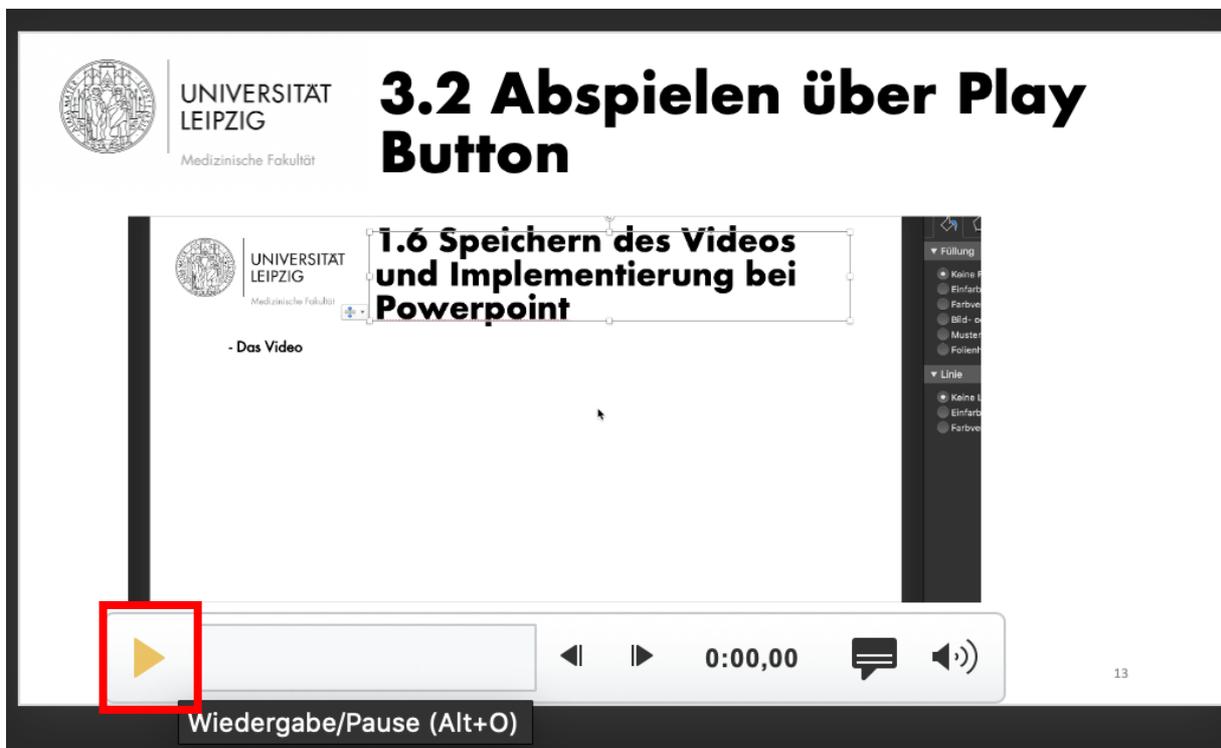


Abb. 11 Implementieren bei Power Point 03

4. Weiterführende Informationen

Bei Fragen wenden Sie sich an Alexander Lachky, Beauftragter für Medien, Referat Lehre der Medizinischen Fakultät (alexander.lachky@medizin.uni-leipzig.de)

5. Abbildungsverzeichnis

Abb. 1 QuickTime Player öffnen.....	3
Abb. 2 Zugriff QuickTime Player	3
Abb. 3 Aufzeichnung beginnen.....	3
Abb. 4 Festlegung des Bereichs der Aufzeichnung	4
Abb. 5 Optionen während der Aufzeichnung	4
Abb. 6 Beenden der Aufzeichnung	5
Abb. 7 Speichern des Videos 01	5
Abb. 8 Speichern des Videos 02.....	6
Abb. 9 Implementieren bei Power Point 01	6
Abb. 10 Implementieren bei Power Point 02.....	7
Abb. 11 Implementieren bei Power Point 03.....	7