

Prüfung vom 29.1.09

- n:m:1 Angabe erklären
- abtastfrequenz, sample size, quantisierung, abtasttheorem, bsp isdn (komisch war das es diesmal nur 2 punkte dafür gab, und in der ausarbeitung von mtintel noch 5)
- schalldruckpegel und lautstärkepegel
- distribution amplifiers und timebase correctors
- Erklären Sie kurz die Abbildung von Media Time zur Speicheradresse in QuickTime...
- Unterschied MPEG und JPEG Kodierung
- Konzept Komposition im MPEG-4 Standard
- Facial Animation und Facial Definition Parameter
- D-Frames im Rahmen von MPEG
- Group of Pictures
- Unterschiede Spatial Scalability und SNR Scalability
- Was können sie über einen 8x8 Pixelblock aussagen, der nach der DCT-Transformation nur in den ersten beiden Spalten Werte aufweist, die von 0 verschieden sind?
- Unterschied MPEG 1 und MPEG 2
- Was versteht man unter Pre-Echo und wo tritt dieses auf?
- Huffmann-Kodierung von DC-Koeffizienten
- Kritische Abtastung
- Kritische Bandbreite
- Maskierungseffekt
- Konzept der Ableitung
- was versteht man unter der dualen Natur zeitanhängiger Medien