

Anmerkungen zu den Videos der Vorlesung 10

Additive Funktionen II

Tafel 1 (15:36 - 215,1 MB)

Zeit	Gegenstand	problematischer Text -> Korrektur
------	------------	-----------------------------------

Tafel 2 (16:15 - 239,6 MB)

Zeit	Gegenstand	problematischer Text -> Korrektur
6:05	Mitte der letzten Zeile	$\dots \hookrightarrow k \otimes_{\mathbb{F}} \mathcal{A}(G) \hookrightarrow \dots$ -> $\dots \hookrightarrow k \otimes_{\mathbb{F}} \mathcal{A}(G)(F) \hookrightarrow \dots$
11:35	gesprochener Satz	Delta von p hoch f ist Eins tensoriert mit p hoch f plus p hoch f Tensor 1.
11:43		-> Delta von f hoch p ist Eins tensoriert mit f hoch p plus f hoch p Tensor-Zeichen 1.

Tafel 3 (20:26 - 305,4 MB)

Zeit	Gegenstand	problematischer Text -> Korrektur
------	------------	-----------------------------------

Tafel 4 (19:09 -)

Zeit	Gegenstand	problematischer Text -> Korrektur
11:15	Anfang der letzten Zeile	Die gewöhnlich Grad-Funktion ... -> Die gewöhnliche Grad-Funktion ...
17:03	Ende der letzten Zeile	... $p \cdot q = 0$. -> ... $p \cdot q \neq 0$.
18:21	Anfang des gesprochenen Satzes	Null größer ... -> Null kleiner ...

Tafel 5 (19:46 - 295,9 MB)

Zeit	Gegenstand	problematischer Text -> Korrektur
12:26	letzte Zeile	$f = \sum_{i=1}^r \sum_{j=1}^N d_{ij} \cdot r_{ij} \cdot f_j$ -> $f = \sum_{i=1}^r \sum_{j=1}^N d_{ij} \cdot r_{ij} \cdot f_i$
18:52	gesprochener Satz	Daraus haben wir geschlußfolgert, daß dieses Erzeugendensystem M erzeugt.
18:58		-> Daraus haben wir geschlußfolgert, daß das Erzeugendensystem von M sogar $\mathcal{A}(G)(F)$ erzeugt, also

$M = \mathcal{A}(G)(F)$ ist.

Tafel 6 (17:30 - 244,7 MB)

Zeit	Gegenstand	problematischer Text -> Korrektur
3:02	Ende der letzten Zeile	Die Charakteristik p von k positiv. ->
5:57	Mitte der letzten Zeile	Die Charakteristik p von k sei positiv. ... eindeutig bestimmte Elemente c, d mit... ->
13:23	Anfang der vorletzten Zeile	... eindeutig bestimmte Elemente $c, d \in R(F)$ (mit... Es wird also ... -> setzt, so wird ...
