

## Kurze Erläuterung des Lehrqualitätsindex (LQI)

Für die Berechnung des LQI werden folgende Kernfragen der Evaluationsbögen betrachtet:

**Strukturierung:** Der Ablauf der Veranstaltung ist gut strukturiert.

**Lehrmethoden:** Die Lehrmethoden sind passend.

**Lehrkompetenz:** Lehrinhalte werden verständlich vermittelt.

**Lernklima:** Es wird auf Fragen und Belange der Studierenden eingegangen.

Variablenbezeichnung	Variablenbedeutung	Mathematische Erklärung
<b>MT<sub>S</sub></b>	Mittelwert Strukturierung	Arithmetisches Mittel der gegebenen Antworten zur Strukturierung der Lehrveranstaltung
<b>MT<sub>M</sub></b>	Mittelwert Lehrmethoden	Arithmetisches Mittel der gegebenen Antworten zu Lehrmethoden in der Lehrveranstaltung
<b>MT<sub>Ko</sub></b>	Mittelwert Lehrkompetenz	Arithmetisches Mittel der gegebenen Antworten zur Lehrkompetenz in der Lehrveranstaltung
<b>MT<sub>Kl</sub></b>	Mittelwert Lernklima	Arithmetisches Mittel der gegebenen Antworten zum Lernklima in der Lehrveranstaltung

Berechnungsformel: 
$$LQI = \frac{MT_S + MT_M + MT_{Ko} + MT_{Kl}}{4}$$