|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 👓 | **Spektrum** | **Info** |
| Additive Farbmischung  Durch „Addition“ von verschiedenfarbigem Licht kann man das Spektrum erweitern. Z. B. wird aus rotem, grünem und blauem Licht bei Monitoren jeder Farbeindruck gemischt:  🡺 Durch verschiedene Anteile lässt sich für Auge und Gehirn der Eindruck beliebiger Spektralfarben erzeugen.  „Farbe“ ist ein Sinneseindruck. Physikalisch gesehen gibt es nur Licht verschiedener „Wellenlängen“ bzw. verschiedener Energie. Blaues Licht ist z. B. energiereicher als rotes Licht.  Spektrum als Energiespektrum: | | |