

## Mikroskop mit Mono, Bino oder Trinokular

Mikroskop mit monokularem Einblick sind für den Start in die Mikroskopie von den Anschaffungskosten am günstigsten. Sie haben keine Einbußen durch den monokularen Einblick. Für längeres und wirklich entspanntes Beobachten ist ein Mikroskop mit binokularem Einblick besser geeignet. Mit zwei Augen kann man über längere Zeit entspannter beobachten. Ein binokulares Mikroskop hat neben Normteilen auch eine komplexere Prismenanordnung und eine hellere Beleuchtung.



Mikroskop mit Monokular



Mikroskop mit Binokular

Für Anwendungen die bildlich festgehalten werden sollen, gibt es noch ein trinokulare Mikroskop. Das sind Binokulare Mikroskope mit einem zusätzlichen Tubus. Hier kann während der Beobachtung eine USB - [Kamera](#) aufgesetzt werden, welche die Beobachtungen aufnimmt. Die aufgenommenen Bilder können anschließend auf einen PC oder Laptop übertragen werden. Zusätzlich gibt es die Möglichkeit an Binokulare Mikroskope ein [Microokular](#) anzuschließen. Dieses Mikro-Okular wird einfach in die Okularaufnahme des Mikroskop eingesetzt. Das Mikro-Okular bietet Ihnen so die Möglichkeit Ihre vorhandenen Mikroskope kostengünstig zu einem [Videomikroskop](#) aufzurüsten und somit auf den neuesten Stand der Technik zu bringen.



Mikroskop mit Trinokular



Mikroskop mit Videofunktion

