

## **Langzeitbelichtung**

Motiv suchen. Mit welchem Objektiv fotografieren. Nah oder fern.

Stativ aufstellen. Kamera montieren + Fernauslöser.

Ausschnitt festlegen. Modus in der Kamera auf M Modus.

Wichtig die Blende wählen, wegen Tiefenschärfe, ja oder nein.

Mit Hilfe der Lichtwaage im Modus M, die Einstellung optimieren.

Focus ist auf dem Hauptmotiv. Ein Foto machen. Ohne Filter.

Evtl. noch Korrekturen anbringen. Jetzt die Zeit sich merken!

Jetzt Autofocus und Bildstabilisator aus. Okular Verschluss zu

Evtl. mit Live View arbeiten. Evtl. ( Spiegelvorauslösung ?????? )

Ist der Spiegel hoch geklappt gibt es ein Doppelklicken !??????

Jetzt Filter aufschrauben evtl. ND oder auch Polfilter

In der Schlucht sollte es möglich sein mit dem Polfilter 3 bis 4 Sek. zu erreichen.  
(64 ISO) Wasser fließt schnell.

Evtl. mit Selbstausröser 2 Sek. arbeiten

Bei stark fließendem Wasser ca. 1 bis 4 Sek. einstellen

Bei ruhigem Wasser 8 bis 30 Sek.

Mit ND Filter nach Tabelle fotografieren.

Foto anschauen, ob das Wasser nicht zu stark ausgefressene Stellen hat.

Bei mehr als 30 Sek, muss die Kamera auf BULB eingestellt werden.

Alle diese Angaben sind ein Hinweis für Anfänger und müssen ausprobiert werden.


Bei einem Graufilter-Kauf, immer schauen nach dem grössten Durchmesser eurer

Objektiven. So kann man ein Set von Zusatzringen kaufen, die man auf das jeweilige entsprechendem Objektiv aufschrauben kann.

ND Filter, die man haben sollte sind ND 64 und ND 1000. Diese sollten reichen.

Es gibt aber auch Vario-Filter ??

Polfilter reicht bei vielen Situationen auch, Dämmerung oder in einer Schlucht, wo es nicht direktes Sonnenlicht gibt.

Belichtung	ND 4	ND 8	ND 16	ND 64	ND 1000
<b>1/1000</b>	1/250	1/125	1/60	1/15	1
<b>1/500</b>	1/125	1/60	1/30	1/8	2
<b>1/250</b>	1/60	1/30	1/15	1/4	4
<b>1/125</b>	1/30	1/15	1/8	1/2	8
<b>1/60</b>	1/15	1/8	1/4	1	15
<b>1/30</b>	1/8	1/4	1/2	2	30
<b>1/15</b>	1/4	1/2	1	4	1 Min.
<b>1/8</b>	1/2	1	2	8	2 Min.
<b>1/4</b>	1	2	4	15	4 Min.
<b>1/2</b>	2	4	8	30	8 Min.
<b>1</b>	4	8	15	1 Min.	15 Min.
<b>2</b>	8	15	30	2 Min.	30 Min.
<b>4</b>	15	30	1 Min.		

Ziehende Wolken 1,5 bis 5 Min. ca.

Stehendes Wasser, glatt machen 15 Sek. bis 6 Min. ca.

Flüsse 10 bis 30 Sek. ca.

Menschen auf einem Platz entfernen 5 Min. bis 30 Min. ca.

Auf einem Platz, wo sich die Menschen nicht viel bewegen ca. 15 Min.