

# Exposure to the right

---

*In donkere situaties (nacht) kan het voorkomen dat de camera gaat ruisen in de donkere partijen. Je kunt dit verhelpen door bewust 1 lichtstop over te belichten en vervolgens op de computer terug te vercompenseren.*

- Zet de licht meter van de camera op +1 (de camera zal nu 1 lichtstop teveel licht meten)
- Zet je camera in de RAW stand
- Druk af
- Laad je fotos in de computer
- Verlaag de exposure dmv software. Adobe Lightroom is geschikte software hiervoor

Je hebt nu een foto waar geen ruis in de donkere partijen zit.

## Tips

1. Deze truuk is gebaseerd op het dat pixel gaan ruisen bij weinig licht (om precies te zijn: de signaal ruis verhouding is te klein waardoor ruis ontstaat). Je gaat nu bewust overbelichten om de donkere partijen voldoende licht te geven.
2. Op de computer ga je de foto terug brengen naar de originele staat (dus 1 lichtstop verdonkeren dmv exposure)
3. Je wilt RAW gebruiken omdat JPG een groot deel van je informatie weggooit (het is niet zichtbaar dus weg!). Juist deze informatie heb je nodig bij het verdonkeren.