

## Zertifikat

**Herr Adam Biewald**

**Bike Academy Werra-Meißner, Eschwege**

hat am 24. November am Workshop

### **Entstehung einer Fahrradlampe von der Idee zum fertigen Produkt**

- Unternehmensgeschichte / Historie seit 1925
- Entwicklungs- und Produktionsprozesse in der Theorie

### **Grundlagen der Fahrradlichttechnik 2016/17**

- Grundlagen der Lichttechnik am Fahrrad  
Begriffe Lux, Lumen, Candela
- Wie erkenne ich das „richtige“ Licht?
- Kerntechnologien von Busch & Müller
- Licht am Pedelec/E-Bike – Spezialitäten, Haftungsfragen und Rechtliches
- Hilfsmittel für Werkstatt und Verkauf
- Änderungen in der StVZO/Aktuelle gesetzliche Lage
- Licht richtig präsentieren und einsetzen

### **Betriebsrundgang durch alle Abteilungen**

- Entwicklungs- und Produktionsprozesse in der Praxis

### **Praktischer Lichteinsatz im Laden/Verkauf**

- Lichtbildvergleich
- Unterschiede bei zugelassener und nicht zugelassener Beleuchtung

### **Vertiefung der Eindrücke aus den Produktionsbereichen**

- Eigener Zusammenbau einer Fahrradlampe am Beispiel des „Lumotec IQ2 Eyc“

erfolgreich teilgenommen.

Meinerzhagen, den 24. November 2016



Dr. Rainer Müller  
Geschäftsführer  
Busch & Müller KG



Frank Regge  
Technischer Außendienst  
Busch & Müller KG