

# alte & neue Mühle

Der renommierte Tourismusbetrieb „**alte & neue Mühle**“ in Leutasch, möchte im Sommer des kommenden Jahres mit einem neuen Webauftritt starten. Die Website soll mit dem HTML/CSS-Framework **Bootstrap** umgesetzt werden. Verwenden Sie dazu das **Template Simply Me (OnePage)**.

Das notwendige Bildmaterial finden Sie im Input-Ordner. Leider hat der Auftraggeber teilweise **unbearbeiteten Rohmaterialien** zur Verfügung gestellt, welche vor der Verwendung noch angepasst werden müssen. **Layout und Design der Website ist Ihnen überlassen.**



Damit das unbearbeitete Rohmaterial überhaupt für die Web-Umsetzung verwendet werden kann, muss dieses von Ihnen in das **richtige Format** gebracht werden und für das Web optimiert abgespeichert werden (**richtiges Dateiformat, richtiger Farbraum, angepasste Auflösung bzw. Pixelgröße, komprimierte Dateispeicherung**). Dieser Schritt wird bei der Abgabe genau kontrolliert!

## Anforderungen:

### 1. Folgende Anforderungen sind zu beachten

- 1.1. Layoutadaptierung (Aufbau Container und Subcontainer)
- 1.2. Verwenden Sie jeweils für die Überschriften und den Fließtext einen eigenen GoogleFont
- 1.3. **Vollständige** Meta-Tags inkl. Title-Tag
- 1.4. Fügen Sie ein **FavIcon** ein
- 1.5. Veränderte Navigation (fixed, sticky beim Scrollen, Dropdown, ...) mit **min. 4 Menüpunkten**
- 1.6. Logo (verlinkt mit Startseite)
- 1.7. Bildergalerie mit min. 4 Bildern (inkl. Lightbox)
- 1.8. Aufklappbarer Bereich
- 1.9. Anfrageformular (passende Felder wählen) und **Kontaktmöglichkeit** mit Adresse
- 1.10. GoogleMap responsive einbinden
- 1.11. Verwenden Sie passende **Glyphicons oder FontAwesome**
- 1.12. Footer anpassen (Copyright, Jahreszahl, Ihr Name verlinkt mit Ihrer Mail-Adresse)
- 1.13. CSS3-Effekt bei **allen Bildern** (grayscale bei hover)
- 1.14. Min. ein sinnvoller zusätzlicher CSS3-Effekt (z. B. scale od. transition)
- 1.15. SmoothScroll inkl. To-Top-Button
- 1.16. **Inhalt:** Textinhalte ansprechend formatieren (unterschiedliche Überschriftenebenen, Absätze, farbliche Gestaltung, Schriftarten und Schriftgrößen, Grid-System nutzen)
- 1.17. Kreativität und Einhaltung der Gestaltungsrichtlinien (CRAP)

### 2. Erweiterungen

- 2.1. Für **alle Bilder** soll eine "Animation on Scroll" (AOS) eingebaut werden. Nutzen Sie dazu das fertige JQuery Script:  
<https://www.komd.io/animation-on-scroll.html>
- 2.2. Ein Container muss einen **Parallax-Effekt enthalten**, d. h. beim Scrollen bewegt sich der Inhalt über das Hintergrundbild:  
<https://www.komd.io/tutorial-bootstrap-parallaxeffect.html> (siehe Section 1 - Home)



Sie können natürlich selber weitere Funktionen einbauen, aber das sind die Mindestanforderungen. **Texte und Bildmaterial befindet sich im Input-Ordner.**