Nehmen Sie ein Bild auf (z. B. Landschaft, Porträt, Architektur, Essen, ...) und bereiten es mithilfe geeigneter Filter für *Social Media* auf. Dafür stehen Ihnen viele Werkzeuge aus BV1 zur Verfügung...

In Ihrer Abgabe (1 bis max. 2 Seiten) präsentieren Sie bitte nicht nur das Ergebnis, sondern erklären auch ihren Lösungsweg. Hätte es alternative Ansätze gegeben? Was sind die Vorteile und was die Grenzen des von Ihnen gewählten Ansatzes? Gibt es Parameter, die Sie vorauswählen? Gibt es Parameter, über die ein Nutzer noch Einfluss nehmen könnte? Würde Ihre Lösung für ähnliche Bilder genauso funktionieren?

Falls Sie sich auf Quellen stützen, geben Sie diese an. Das ist z.B. dann notwendig, wenn Sie eine Entscheidung treffen aufgrund einer fremden Aussage irgendwo. Aber auch, wenn Sie signifikante Teile für Ihre Lösung von Dritten übernehmen.

Ihren Python-Code müssen Sie nicht mit abgeben. Soweit es Ihnen sinnvoll erscheint, können Sie aber in Ihrer Abgabe auf einzelne Teile eingehen.

## Bitte beachten Sie:

- Abgabefrist bis Donnerstag 19.10. um 23:55
- Abgaben hochladen in ILU
- Für ULP individuelle Abgabe notwendig
- Arbeiten Sie trotzdem gerne zusammen (max. 3 Personen)
- Ordentliche Form: Beschriftung mit Namen, Datum, Vorlesung, Blatt, ...
- Besuchen Sie auch das Praktikum am 13.10.
- Die Vorlesung am 13.10. entfällt