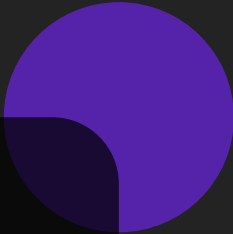




MHTI

Mental Health in Tech-Industry

FK4 Webportfolio



Yuliya Litvin

**Titelbild:** MHTI\_Titelbild.jpg  
**Projekttitel:** MHTI  
**Überschrift:** Mental Health in Tech-Industry  
**Studiengang:** Internationaler Studiengang Medieninformatik  
**Semesterzeitraum:** Wintersemester 2020/21  
**Modul:** Wahlpflichtmodul – Interaktive Datenvisualisierung (6. Semester)  
**Semester:** 5. Semester  
**Autor/en:** Yuliya Litvin  
**Dozent/en:** Prof. Andreas Teufel  
**Logo:** MHTI\_Logo.png  
**Teaser Überschrift:** MHTI  
**Teaser:** Verbringst du vielleicht auch täglich stundenlang deine Zeit vor dem Bildschirm? Hast du dich schon mal gefragt wie das mentale Wohlbefinden von Menschen in der Tech-Industry ist? Schau dir diese interaktive Datenvisualisierung an und finde es heraus.

**Überschrift:** Hauptdatenvisualisierung  
**Text:** Das Bubble Chart ist die Hauptvisualisierung auf der Webseite. Diese dient dazu detailliertere Informationen zu visualisieren, einen generellen Eindruck über die Relationen zwischen den einzelnen gegebenen Faktoren – wie mentale Krankheiten und ihre Vorkommenshäufigkeit und das Alter, Geschlecht, Wohnort, Beruf und Arbeitsplatz der Personen – zu verleihen und die Profile einzelner Personen abzubilden.

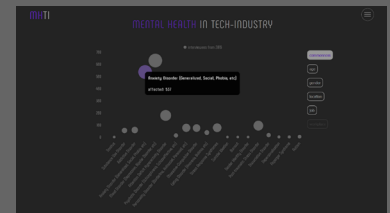
**Bildorientierung:** Quer  
**Bilder:** diseasesCommonness.jpg, diseasesAge.jpg, diseasesGender.jpg, diseasesLocation.jpg, diseasesJob.jpg  
**Bildunterschrift 1:** Vorkommenshäufigkeit der einzelnen mentalen Krankheiten  
**Bildunterschrift 2:** Relation zwischen den mentalen Krankheiten und dem Alter einer Person  
**Bildunterschrift 3:** Relation zwischen den mentalen Krankheiten und dem Geschlecht einer Person  
**Bildunterschrift 4:** Relation zwischen den mentalen Krankheiten und dem Wohnort einer Person  
**Bildunterschrift 5:** Relation zwischen den mentalen Krankheiten und dem Beruf einer Person

**Überschrift:** Weitere Datenvisualisierung  
**Text:** Eine weitere Datenvisualisierung auf der Seite ist ein Doughnut Chart. Dieser zeigt die Anzahl von Personen, die von mentalen Krankheiten betroffen und nicht betroffen sind pro Jahr an und stellt die Jahre mit den entsprechenden Daten in Vergleich.

**Bildorientierung:** Quer  
**Bilder:** peopleAffectedNotAffected2014.jpg, overviewAllYearHighlighted2019.jpg, overviewAllYears.jpg  
**Bildunterschrift 1:** Anzahl der Menschen, die 2014 von einer mentalen Krankheit betroffen und nicht betroffen sind  
**Bildunterschrift 2:** Vergleich der Anzahl von Menschen, die von einer mentalen Krankheit betroffen sind, über alle gegebenen Jahre – Markierung des Jahres 2019  
**Bildunterschrift 3:** Vergleich der Anzahl von Menschen, die von einer mentalen Krankheit betroffen sind über alle gegebenen Jahre

**Projektdokumentation als PDF:** MHTI\_Dokumentation\_YuliyaLitvin.pdf  
**Kategorie:** HTML5, CSS3, JavaScript, UI / UX  
**Tags:** Interaktionskonzept, Datenvisualisierung, Datengrafik

### Logo & Titelbild



### Alle anderen Bilder

