

Projektsteckbrief

08.10.2021

HPI SCHUL-CLOUD

Mit Design Thinking neue Ideen für die digitale Schule

Team Orgativität				
Kim Herold aus Zweibrücken in Rheinland-Pfalz	Marie Schulz aus Remscheid in Nordrhein-Westfalen	Ruslan Grigoryev aus Nordhorn in Niedersachsen	Emily Zielezny aus Altenhundem in Nordrhein-Westfalen	Julian

PROBLEMSTELLUNG:

Wie können wir eine neue Lernmethode entwickeln, die auf verschiedene Bedürfnisse von Lehrern und Schülern, in unserem Fall auf unsere Persona Lisa, die mit analogen, sowie digitalen Medien in ruhiger Umgebung lernen will, angepasst werden können.

UNSERE LÖSUNG:

Unsere Lösung besteht aus einem Entwurf eines digitalen Tisches. Der Tisch ist mit Display auf der Platte, Lautsprechern, verschiedene Anschlüsse und Klimaanlage modifiziert. Um alle Bedürfnisse stillen zu können, ist es uns wichtig weitere optionale Einstellungen, wie die Abmaße des Tisches oder weitere Funktionen einbauen zu können. Somit war unsere Idee einen einfachen Tisch als Grundkonzept zu nutzen, wobei uns Ikea in den Sinn kam. Somit hat unser Tisch den, vom schwedischen abgeleiteten, Namen: Tåbo.



WIE KÖNNTE ES WEITERGEHEN?

Da der Tisch für die Einzelnutzung zu teuer wäre, war unsere Idee ihn in Schulen zu nutzen. Herstellung in Massenproduktion vergünstigen die Anschaffung und ermöglichen Chancengleichheit und Digitalisierung in der Schule selbst.

WAS WAREN UNSERE LEARNINGS?

