

# P@P-Projekt Lehren & Lernen im Schulkontext

"Das „WWW“ ist so wichtig wie das ABC" (Marc-Jan Eumann SPD) - Kinder fit für die Zukunft machen

Ehrenamtlich führen Berufsschüler:innen (Paten) Grundschüler in die Welt der digitalen Medien ein. Mit einem Medienpädagogischen und Didaktischen Konzept, welches die Paten mit den EGB-Lehrern entwickeln, bringen sie den ihnen anvertrauten Grundschulern die Möglichkeiten der Nutzung moderner Medien nahe. P@P ist in unser gesamtes Schulleben integriert und findet sich in vielen Projekten, im Unterricht, im Schulalltag wieder.

**P@P garantiert gleiche Bildungschancen für Alle!**



## Schulleben & Netzwerke

### P@P-Projekt:

- Fächerübergreifend
- Vermittlung von digitalen Schlüsselkompetenzen
- Medien- & Didaktische Konzepte
- 1:1 Learning über Patensystem

### Schulleben/Schulentwicklung:

- Einbindung in vers. Arbeitsgruppen: Robotik AG, Steuergruppe Unterricht, Steuergr. Digitales, Zukunftsschulen NRW
- Schülerbezug: Einbindung SV-Team, eScouts

**Netzwerke:** Entrance GmbH, Uni Düsseldorf, Kitas, Altenheime

## Pate:in: Kompetenzerwerb

### Skills & Kompetenzen

- 21 Century Skills
- Digitalisierung als Schlüsseltechnologie
- Förderung von Selbstlernen & Selbstorganisation
- Perspektivwechsel/Rollentausch: Lehrer/Schüler
- Kombination technisches Fachwissen & Sozialkompetenz
- Weiterentwicklung von pädagogischer Kompetenz
- Verantwortungsübernahme
- Reflektion der eigenen Rolle/Persönlichkeit
- Soziale und persönliche Weiterentwicklung
- Teamplay und Projektleitungsaufgaben
- Ehrenamtlicher Beitrag für mehr Bildungsgerechtigkeit

### Erwerb digitaler Schlüssel- kompetenzen



### Förderung von individuellem Lernen



## Rolle digitaler Medien

### Digitale Inhalte des 1:1 Learning-Konzepts:

- Chancen & Risiken digitaler Medien
- Umgang mit digitalen Endgeräten & Betriebssystemen
- Recherche im Internet (Suchmaschinen)
- Bing Map (Schulweg digital/Karten lesen)
- Erstellen von PowerPoint-Präsentationen
- Office Anwendung (Word, Excel, PowerPoint)
- Neben Spiel & Spaß gehört ernsthaftes Lernen dazu, 21st Century Skills
- Kennenlernen von Learning Apps & Tools, die zur individuellen Förderung eingesetzt werden können
- Robotik als digitale Schlüsselkompetenz
- Ausblick in digitale Zukunft

## Grundschüler:innen: Individuelles Lernen

### Individuelles Lernen:

- Neue Lernerfahrung
- Unterstützung im Lernprozess z. B. bei Kooperation der Projektwoche der Grundschule
- Neue Medien und Technologien
- Individuelle Lernzugänge, da 1:1 Learning

### Kompetenzerwerb:

- Medien-, & Informationskompetenz
- Soziale-, & Sprachkompetenz
- Kreativität und kritisches Denken
- Selbstregulation und Selbstmanagement
- Taktile Kompetenzen

