

**SchuBS IT**

**InnoZent** OWL

InnoZent OWL e.V. | Technologiepark 11 | 33100 Paderborn

InnoZent OWL e.V.  
Technologiepark 11  
33100 Paderborn

Fon +49 (0) 52 51.8794-690  
Fax +49 (0) 52 51.5465-311

Mail [info@innozentowl.de](mailto:info@innozentowl.de)  
Web [www.innozentowl.de](http://www.innozentowl.de)

## **Fit für Ausbildung und Studium durch SchuBS - Schüler verbessern mit Engagement ihre Chancen auf eine passgenaue berufliche Zukunft**

**SchuBS**

**PD Dr. Lydia Riepe**  
Projektmanagement

Fon +49 (0)5251. 8794-692  
Mobil +49 (0)172 2341239

[LRiepe@innozentowl.de](mailto:LRiepe@innozentowl.de)

Von März bis Dezember 2019 nehmen rund 24 Jungen und Mädchen aus 9. Klassen der Paderborner Schulen am Projekt SchuBS (Schule und Betrieb am Samstag) teil. Bei SchuBS IT geht es für die Schülerinnen und Schüler aus etwa 20 Schulen darum, Praxiseinblicke in die Berufswelt rund um die Informatik zu bekommen sowie fachliche, soziale und persönliche Kompetenzen weiterzuentwickeln. Dafür arbeiten und lernen die Jugendlichen in ihrer Freizeit, und zwar samstags bei Connexx und in anderen Unternehmen.

Die Mädchen und Jungen in SchuBS IT stellen an 18 Samstagen über fast ein Jahr verteilt Durchhaltevermögen und Lerneifer unter Beweis und entwickeln ihre Ausbildungs- und Studienreife. Die meisten von ihnen werden zunächst das Fachabitur oder Abitur anstreben. Durch SchuBS IT können sie dann schon vor dem Ende ihrer Schulzeit auf echte betriebliche Erfahrung zurückblicken und bringen darum gute Voraussetzungen für eine Ausbildung bzw. ein Studium mit.

Ohne das Engagement der beteiligten Akteure –Connexx, Net at Work, Webcellent, ATIW, bib International College, RTB und BENTELER, und als weitere Partner ZdI Paderborn, IHK Paderborn, pbreport, BENTELER – wäre dieses Projekt nicht denkbar. InnoZent OWL e.V. koordiniert alle Aktivitäten.

Wer jetzt die 9. Klasse einer Schule im Kreis Paderborn besucht, gute Noten in Mathematik, Naturwissenschaften und vielleicht auch in Englisch hat, kann sich schon jetzt bewerben. Bewerbungsschluss ist der 21.2. 2019. Die Bewerbung kann per E-Mail oder per Post mit Anschreiben, Lebenslauf und einer Kopie des letzten Zeugnisses geschickt werden an:

InnoZent OWL  
Dr. Lydia Riepe  
Technologiepark 11  
33100 Paderborn  
[LRiepe@innozentowl.de](mailto:LRiepe@innozentowl.de)

Weitere Rückfragen per E-Mail, WhatsApp oder Telefon unter [LRiepe@innozentowl.de](mailto:LRiepe@innozentowl.de) oder 05251 8794692 oder 0172 2341239.

Weitere Infos – auch zu SchuBS Technik und SchuBS Pflege – unter <https://www.innozent-owl.de/projekte/schubs/>

 **Bundesagentur für Arbeit**  
Regionaldirektion  
Nordrhein-Westfalen

**zdi** Zentrum  
FIT.Paderborn  
Nordrhein-Westfalen

**PADERBORN IST  
INFORMATIK**

 **IHK**  
Industrie- und Handelskammer  
Ostwestfalen zu Bielefeld  
Zweigstelle Paderborn + Höxter

**connexx**   
**VIVENDI**

SchuBS IT findet an 18 Samstagen, von 8:30 Uhr bis 15:30 Uhr statt.

### Was erwartet die Teilnehmerinnen und Teilnehmer?

Sie lernen die vielfältigen Aufgaben eines Informatikers kennen, indem sie selber unter Anleitung von Profis ein Projekt durchführen. Unterschiedliche Unternehmen bringen sich mit ihren Kernkompetenzen ein. So lernen die Schülerinnen und Schüler auch verschiedene Unternehmen kennen, in dem sie möglicherweise ihre berufliche Zukunft beginnen möchten.

Am Beispiel der Digitalisierung eines Speiseplans soll aus einem Stück Papier eine Cross-Plattform-App und ein Alexa Skill entstehen. Dabei erfahren die Schülerinnen und Schüler,

- wie man ein IT Projekt angeht,
- warum Teamarbeit wichtig ist und welche Rolle zu einem passt,
- wie ein IT Projekt funktioniert,
- wie man eine App programmiert,
- wie man Netzwerktechnologie verwendet,
- wie man seine Daten schützt,
- wie man Sprache einbindet,
- wie ein Support-System im Unternehmen eingesetzt wird,
- wie man Logos entwickelt und Bilder bearbeitet,
- wie man eine App vermarktet und
- wie man eine App präsentiert.

Terminliste:

<i>Datum</i>	<i>Inhalt</i>	<i>Ort</i>
09.03.2019	Auftaktveranstaltung: Praxisparcours	Benteler
16.03.2019	IT-Projektmanagement / Teambuilding	Connex
23.03.2019	Wie funktioniert ein IT-Projekt?	Net at Work
30.03.2019	Kompetenzanalyse	Benteler
04.05.2019	Projektentwicklung	Connex
11.05.2019	Projektentwicklung	Connex
18.05.2019	Projektentwicklung	Connex
25.05.2019	Projektentwicklung	Connex
15.06.2019	Netzwerktechnologie	ATIW
06.07.2019	Datensicherheit	ATIW
31.08.2019	Projektentwicklung	Connex
07.09.2019	Projektentwicklung	Connex
14.09.2019	Projektentwicklung	RTB
21.09.2019	Ticketsupport-System	Benteler
28.09.2019	Projektarbeit	Connex
16.11.2019	Logo-/Corporate Design	bib
30.11.2019	Online-Marketing	Webcellent bei Connex
07.12.2019	Produktpräsentation (mit Eltern und Lehrern)	Connex

