

SchuBS® IT – Schule und Betrieb am Samstag

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

Von März bis Dezember 2022 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.

Die Mädchen und Jungen in SchuBS® IT stellen an **16 Samstagen** (von 8:30 Uhr bis 14:30 / 15:30 Uhr) 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 Firmen und Organisationen** des Netzwerks „Paderborn ist Informatik e.V.“ (PIT) – ATIW, bib International College, COMPRION, Connex, Net at Work, S&N Invent, TEAM – sowie als weitere Partner BENTELE, dSPACE, IHK Paderborn und RTB, wäre dieses Projekt nicht denkbar. InnoZent OWL e.V. koordiniert alle Aktivitäten. Finanziell gefördert wird SchuBS® IT durch das Landesprogramm zdi (Zukunft durch Innovation).

Wer kann mitmachen?

Wer 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: 25.2.2022.

Wo kann ich mich bewerben?

Du kannst dich per E-Mail mit Anschreiben, Lebenslauf und letztem Zeugnis bewerben und sie senden an:

Dr. Lydia Riepe: LRiepe@innozentowl.de

Du kannst dich online bewerben mit Lebenslauf und letztem Zeugnis. Das online Bewerbungsformular findest du unter

<https://www.innozent-owl.de/nachwuchskraefte-entwickeln/schubs-schule-und-betrieb-am-samstag/schubs-bewerbung-informatik/>



Weitere Infos zu SchuBS® IT:

- <https://www.innozent-owl.de/nachwuchskraefte-entwickeln/schubs-informatik/>
- www.paderborn-ist-informatik.de

Fragen?

Weitere Rückfragen gerne per E-Mail, verschiedene Messenger-Dienste oder Telefon an die Projektleiterin Dr. Lydia Riepe unter

- LRiepe@innozentowl.de
- 05251 2055 912 oder 0172 2341239.

Projektpartner und Förderer:



SchuBS® IT – Schule und Betrieb am Samstag

Was erwartet die Teilnehmerinnen und Teilnehmer?

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

Die Schülerinnen und Schüler erfahren,

- wie ein IT Projekt funktioniert,
- warum Teamarbeit wichtig ist,
- wie man ein Frontend designed,
- wie man eine Webseite programmiert,
- wie man Logos entwickelt und Bilder bearbeitet,
- wie man sich in einem Bewerbungsverfahren präsentiert,
- wie man Netzwerktechnologie verwendet,
- wie man seine Daten schützt,
- wie man hardwarenah programmiert,
- wie man Sprache einbindet,
- wie ein Ticketsupport-System funktioniert,
- wie man Alexa noch schlauer macht, und
- wie man eine Web-Entwicklung präsentiert.

Folgende Samstage (8:30 Uhr bis 14:30/15:30 Uhr) sind vorgesehen:
(Änderungen vorbehalten)

Termin	Inhalte	Unternehmen
12.3.2022	IT-Projektmanagement / Teamfindung	Connex
19.3.2022	Webentwicklung: Spieleprogrammierung – Text-Adventure	Connex
26.3.2022	Webentwicklung: Spieleprogrammierung – Text-Adventure	Connex
2.4.2022	Wie funktioniert ein IT-Projekt?	Net at Work
30.4.2022	Qualitätssicherung in Softwareprojekten	S&N
7.5.2022	Logo-/Corporate Design	bib
14.5.2022	Ticketsupport-System	BENTELER
21.5.2022	Embedded Programming	RTB
Sommerferien	½stündiges Schüler-Eltern-Einzelgespräch nach Vereinbarung	online
13.8.2022	Anwendungsentwicklung mit Python	S&N
20.8.2022	Alexa Skill Entwicklung	TEAM
27.8.2022	Assessment Center-/ Vorstellungsgesprächstraining	COMPRION / IHK
10.9.2022	Netzwerktechnologie	ATIW
17.9.2022	Datensicherheit	ATIW
22.10.2022	Hardwarenahe Programming	dSPACE
12.11.2022	Online-Marketing: Abschlussvorbereitung	bib
26.11.2022	Abschlussveranstaltung	Connex

Mit finanzieller Unterstützung durch:

INFOS ZUR BEWERBUNG

Liebe Schülerin, lieber Schüler!

Du kannst dich per E-Mail oder online bewerben.

Wenn du dich per E-Mail bewirbst, benötigen wir zusätzlich zu deinem **Lebenslauf** und deinem letzten **Zeugnis** ein kurzes Anschreiben.

Im **Anschreiben** beantworte bitte folgende Fragen:

1. Wer bist du? Name, Anschrift, Schule
2. Warum möchtest du an SchuBS Informatik teilnehmen?
3. Worin zeigt sich dein Interesse an Informatik?
4. Wie kommst du zu den verschiedenen SchuBS-Unternehmen?
5. Wie bist du erreichbar? Handy – WhatsApp – Facebook – Festnetz -

Ein langer Text ist nicht nötig, kurze Antworten sind ausreichend.

Schicke deine Bewerbung an: LRiepe@innozentowl.de

Wenn du dich Online bewirbst:

Fülle das IT-Online-Bewerbungsformular aus und lade deinen Lebenslauf und dein letztes Zeugnis hoch. Das Online-Formular findest du unter:

www.innozentowl.de

-> Nachwuchskräfte entwickeln

-> SchuBS

-> SchuBS Informatik

-> Online-Bewerbung

<https://www.innozent-owl.de/nachwuchskraefte-entwickeln/schubs-schule-und-betrieb-am-samstag/schubs-bewerbung-informatik/>

Bei weiteren Fragen schicke mir eine E-Mail oder melde dich unter 05251 2055 900

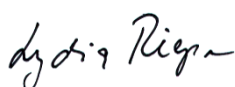
(Tel. – WhatsApp – Telegram - SMS)

Ein Hinweis für deine Eltern: Bevor SchuBS beginnt, bekommst du entweder per Post oder über deine Lehrer eine Reihe von Erklärungen, die deine Eltern unterschreiben müssen. Diese Erklärungen sind entweder wegen den Datenschutzrichtlinien erforderlich, oder es sind Auflagen unserer Geldgeber, damit wir die notwendigen Fördergelder bekommen. Bitte schicke alle Unterlagen unterschrieben zurück.

Bewerbungsschluss ist der 25.2.2022.

Frühzeitige Bewerbungen sind von Vorteil!

Herzliche Grüße



SchuBS IT

PD Dr. Lydia Riepe
Projektleitung

Fon +49 (0)5251. 2055 912
Mobil +49 (0)172 . 2341239

LRiepe@innozentowl.de