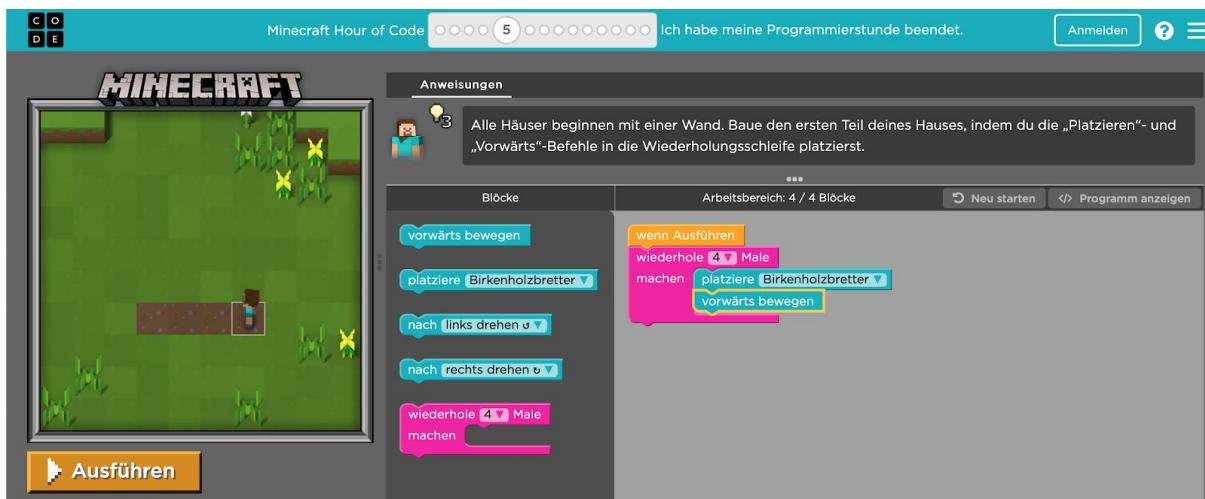


## Das war die Hour of Code

Ihre SchülerInnen haben heute an der „Hour of Code“ teilgenommen, einem weltweiten Projekt, das jährlich während der Computer Science Education Week - 2019 vom 09.15. Dezember - stattfindet.

HOUR  
OF  
CODE

Die Hour of Code stellt eine ca. einstündige Einführung in die Welt des Programmierens für Kinder und Jugendliche dar. Auf spielerische Art und Weise lernen Kinder anhand attraktiver Charaktere und Themen wie z.B. Minecraft oder Star Wars, was ein Algorithmus ist, wie man Schleifen benutzt und viele weitere grundlegende Programmierkonzepte. Ziel ist es, die Lernenden für die Welt der Informatik zu begeistern und einen Einblick hinter diese mysteriöse und geheimnisvolle Welt zu geben, welche einen immer größeren Einfluss auf unser aller Lebenswelt hat.



Zum Abschluss haben alle SchülerInnen eine Urkunde erhalten, die die Teilnahme an diesem Projekt bestätigt. Die Schule wurde als Veranstalter einer Hour of Code auf einer Weltkarte, die alle Hours of Code weltweit zeigt, eingetragen und verewigt. Die Veranstaltung war in Zusammenarbeit mit der Informatik Didaktik der Universität des Saarlandes organisiert worden.

Und jetzt? Die Welt der Informatik ist noch lange nicht in ihrer Gesamtheit und Vielfalt erschlossen. Die Hour of Code kann einen Startschuss liefern, weitere Erkundungen anzustellen, beispielsweise durch die Bearbeitung weiterer Tutorials und ähnlicher Angebote oder der Teilnahme am Informatik-Biber bzw. des Jugendwettbewerbs Informatik in der Schule. Aber auch wir von der Universität des Saarlandes bieten im neu eingerichteten Schülerlabor, dem InfoLab Saar, viele spannende Projekte an, die sich neben der Programmierung selbst z.B. auch mit Drohnen, Robotern oder künstlicher Intelligenz beschäftigen. Sollten Sie Fragen zu Ihrem eigenen Projekt haben, Unterstützung bei der Durchführung eines Events benötigen oder mit Ihren SchülerInnen das InfoLab Saar besuchen wollen, erhalten Sie alle nötigen Informationen auf unserer Website [infolab.cs.uni-saarland.de](http://infolab.cs.uni-saarland.de). Eine weitere außerschulische Möglichkeit für Ihre SchülerInnen die Informatik kennenzulernen sind das einmal im Monat stattfindende CoderDojo in St. Ingbert (unter der Leitung von Nadine Kirsch) und Saarbrücken (unter der Leitung von Kerstin Reese) oder die CoderGirls, einem monatlich stattfindenden Event explizit für junge Mädchen. Alle Links mit Informationen zu den Angeboten finden Sie am Ende der Seite.

Wir haben uns gefreut, mit Ihnen und Ihren SchülerInnen heute erste Schritte zur Programmierung kennengelernt zu haben und freuen uns auf ein Wiedersehen im nächsten Jahr oder im InfoLab Saar



#### Nützliche Links:

Angebotene Module im InfoLab Saar: <https://infolab.cs.uni-saarland.de/module/>

Noch mehr Informationen zur Hour of Code: <https://informatikdidaktik.cs.uni-saarland.de/hour-of-code-angebote/>

Website der Hour of Code: <https://hourofcode.com/de>

CoderDojo: <http://coderdojo-saar.de>

CoderGirls: <http://coderdojo-saar.de/coder-girls/>

Informatik Biber: <https://bwinf.de/informatik-biber/>

Jugendwettbewerb Informatik: <https://bwinf.de/jugendwettbewerb/>

