

Materialliste¹ für den Hector Core Course

Verstehen wie Computer denken

Einmalige Kosten	Kosten
Anschaffung der Spielmaterialien-Box: Die Spielmaterialien-Box kann mit Hilfe der untenstehenden Anleitung von einer frei wählbaren Firma hergestellt werden. Die Anleitung steht als <i>Open Educational Resource (OER)</i> unter folgendem Link zur Verfügung: http://hdl.handle.net/10900.3/OER_MDCKSMXP. Aufgrund dessen können wir keine Angaben über die genauen Produktionskosten machen, die sich aber erfahrungsgemäß auf 900,- bis 1200,- € belaufen könnten. Bislang wird die Spielmaterialien-Box von folgenden Firmen angefertigt: • <i>Custom Architectural Workshop</i> Kontakt: ✉ contact@customworkshop.gr ☎ +30 231 600 9904 • <i>Klapperspecht GmbH</i> Kontakt: ✉ info@klapper-specht.de ☎ +49 (0) 360 553 88015 - Anschaffung des „Arduino Uno“-Hardware-Kits (ca. 90,- €) Das „Arduino Uno“-Hardware-Kit ist unter folgendem Link erhältlich: https://www.conrad.de/de/p/arduino-starter-kit-starter-kit-german-deutsch-atmega328-1456487.html	
Gesamt ca. (Abweichung je nach Produktion)	990-1290 €
Dozent/innengehalt	Kosten
10 x 2 KE a 25,- €	500,- €

¹ Die Kosten für die aufgeführten Materialien können variieren. Bitte beachten Sie, dass es noch zu geringfügigen Anpassungen der Materialliste kommen kann.

* Materialien mit Sternchen sind Verbrauchsmaterialien, die für jeden Kurs neu besorgt werden müssen. Alle anderen Materialien können mehrmals eingesetzt werden oder sind einmalige Anschaffungen.

Zusätzlich benötigt werden

a) Technische Geräte

- Sollten im Kursraum zur Verfügung stehen
 - Sechs Computer oder Laptops mit dem Betriebssystem Windows, Mac oder Linux
(wichtig: keine Tablets!)
 - (ggf. Beamer)

b) Schreibutensilien für die Kinder

- Werden von den Kindern mitgebracht
 - Leere Schnellhefter mit Sichthülle
 - Mäppchen und Stifte.

