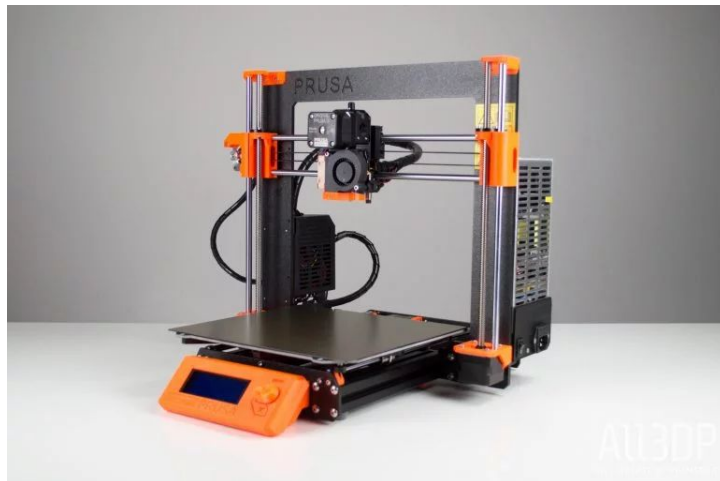




Antrag des Bastli: 3D-Drucker Upgrade

Seit fünf Jahren hat der Bastli einen zweiten 3D-Drucker, die Witbox, im Einsatz. Der erste Drucker läuft bereits seit sieben Jahren. Die Drucker sind nicht nur für unsere Basteleien ungemein nützlich, sondern erfreuen sich auch bei der studentischen Allgemeinheit und ist selbst bei Professoren von ausserordentlicher Beliebtheit: Gedruckt wird alles von Elektronik-Gehäusen über Quadrocopter-Einzelteilen bis hin zu Kalibrationsstücken für Computer-Tomographen.

Leider ist die Zeit nicht spurlos an unseren Maschinen vorbeigezogen: Die Drucker zeigen mittlerweile vermehrt Verschleisserscheinungen (was des öfteren zu mehrwöchigen Ausfällen führt) und ausserdem steigt die Nachfrage weiterhin. Der Bastli möchte einen der alten 3D-Drucker durch einen modernen ersetzen und damit für mehr Effizienz sorgen.



Prusa i3 MK3 MMU

1200 CHF

Die Kosten für einen modernen Drucker belaufen sich auf ungefähr 1200 CHF (siehe obiges Beispiel). Zu dieser Summe kommen Zubehör, Versand und Zoll hinzu.

Deswegen stellen wir hiermit einen Antrag an die AMIV Generalversammlung im Frühjahrsemester 2019 über 1500,- CHF.

Für den Bastli,

Samuel Bryner, Daniel Dorigatti, Leo Schefer