

Programm zum Seminar
Aus alt mach neu: Upcycling mit Raspberry Pi und Co.

Sommersemester 2019

15. Juli 2019, Raum A4 2-227

09:00 – 09:05	Begrüßung	Oliver Theel
09:05 – 09:25	Upcycling eines Radioweckers	Marius Lewrick
09:25 – 09:45	Proseminar - Aus alt mach neu: Upcycling mit Raspberry Pi und Co.	Janek de Buhr
09:45 – 10:05	Aus alt mach neu: Upcycling einer Senseo-Kaffeemaschine mit dem Raspberry Pi	Arne Schlömer
10:05 – 10:25	Upcycling eines Briefkastens	Anatolij Fandrich
10:35 – 10:55	Raspberry Pi VoIP Softphone	Sören Rempel
10:55 – 11:15	Spiegel mit Wetteranzeige durch LED- Hintergrundbeleuchtung	Sarah K. Thien
11:15 – 11:35	Aus alt mach neu – Aufwerten einer Thermoskanne mithilfe eines Wemos D1 mini	Jana Gerdes
11:35 – 11:55	DIY-Longboard mit Gewichtsverlagerung	Dimitri Manschos
12:05 – 12:25	Kaminuhr 2.0 – Upcycling einer Kaminuhr	Florian Schmalriede
12:25 – 12:45	Erweitertes digitales Barometer zur Erfassung von Schimmel	Niklas Holtz
12:45 – 13:05	Upcycling mit Raspberry Pi und Co.: Internetradio	Mykhailo levreinov
13:05 – 13:25	Upcycling eines ferngesteuerten Autos	Paula Bürmann

15 Minuten Vortragszeit (inkl. Demo) plus 5 Minuten Fragen aus dem Publikum;
englischsprachige Vorträge dürfen 5 Minuten länger dauern

Fakultät II – Informatik, Wirtschafts- und
Rechtswissenschaften
Department für Informatik
Abt. Systemsoftware und verteilte Systeme



www.informatik.uni-oldenburg.de/svs