

Fakulta výtvarných umění Vysokého učení technického v Brně

akademický rok 2011/2012

**Vysokoškolská kvalifikační práce (ateliérová práce)
posudek oponenta**

Jméno a příjmení studenta: ONDŘEJ MERTA

Název práce: STANDUINO

Posudek:

Projekt Standuino pozorně sleduji téměř od jeho počátku, přestože se zdaleka nejedná o první variaci open-source platformy Arduino, Standuino vyniká svým odkazem na tvorbu Standu Filipa, vtipným a hravým vzhledem. Z pohledu konstruktéra, který by Standuino ve svém projektu plánoval použít je deska kombinací Arduina a univerzálního plošného spoje, díky tomu je možné velice rychle a s minimem součástek postavit funkční zařízení, což využiji už brzy a to během dílny Lightpainting pro Fest Anča, kde ze Standuina postavím inteligentní světelný štětec. Jako jednu z drobných nevýhod vnímám cenu zařízení, která by snad mohla být o pár EUR nižší. Jelikož je Standuino myšleno především pro tvorbu samostatných zařízení, které nejsou připojeny k počítači, uživatelé by určite ocenili řešení napájení z baterií, které by bylo součástí technického designu. Dost bylo kritiky, Standuino je věc jako hrom, tak ať je jich milion!

Otázky autorovi práce:

Zvažovali jste, jak snížit koncovou cenu Standuina?

Kolik Standuin jste rozdistribuovali?

Jaké další vylepšení Standuina připravujete?

Kolik let bylo nejmladšímu staviteli Arduina?

Návrh hodnocení:

A+

Vypracoval(a):

Andrej Boleslavský, CIANT

Datum:

14.06.2012

Podpis: