Teszt kártyák

Hipotézis (kritikusság: nem, talán, igen) Feltételezem, hogy

Teszt (ár: olcsó, átlagos, drága ; megbízhatóság: alacsony, közepes, magas) Azt ellenőrzöm, hogy ...

Metrika (munkaórabeli időigény: pár óra, pár nap, pár hét) Azt mérem, hogy ...

Kritérium:

Igaz a feltevésem, ha ...

1, Feltételezem, hogy az iskolákat érdekelné egy olyan eszköz, amivel a diákok az elektromágneses tereket tudják vizsgálni fizika órán. (Kritikusság: igen)

Ellenőrzöm, hogy feliratkoznak-e az termék elérhetőség jelzésére szolgáló levlistára. (Ár: olcsó, Megbízhatóság: közepes)

Azt mérem, hogy mennyi feliratkozás történik. (Időigény: pár óra)

Igaz a feltevésem, ha legalább a látogatóim 15%-a feliratkozik.

2, Feltételezem, hogy a hobbi hackerek is szívesen megvennének egy ilyen Raspberry Pi HAT modul-t. (Kritikusság: nem)

Ellenőrzöm, hogy a feliratkozottak közül ki minek vallja magát, diáknak, tanárnak vagy hobbi hackernek. (Ár: olcsó, Megbízhatóság: közepes).

Azt mérem, hogy mennyi hobbi hacker választ kapok a feliratkozottak közül. (Időigény: pár óra)

Igaz a feltevésem, ha a levlistán legalább a tagok 10%-a hobbi hacker.

3, Feltételezem, hogy a BioSense tablet 200eFt-os áron eladható lesz. (Kritikusság: közepes)

Ellenőrzöm, hogy a feliratkozottak megadják-e a bankkártya számukat, ha felajánlom nekik az előrendelés lehetőségét. (Ár: olcsó, Megbízhatóság: magas)

Azt mérem, hogy mennyi listatag ténylegesen potenciális vásárló. (Időigény: pár nap)

Igaz a feltevésem, ha a listatagok 20%-a megadja a kártyaszámát.

Versenytársak

https://hackaday.io/project/9281-murgen-open-source-ultrasound-imaging https://www.tindie.com/products/kelu124/ultrasound-imaging-analog-processing-module/

https://www.element14.com/community/community/raspberry-pi/blog/2016/11/09/building-a-thermal-imaging-system-with-the-raspberry-pi-3-sense-hat-and-panasonic-grid-eye

https://simplyautomationized.blogspot.com/2015/12/raspberry-pi-list-of-adc-raspberry-pi.html

8ch

http://rasp.io/analogzero/

https://hackaday.com/2017/09/22/8-channel-adc-for-the-raspberry-pi/

http://www.ebay.com/itm/High-Precision-AD-DA-Expansion-BoardKit-Analog-Digital-Module-for-Raspberry-Pi-L-/112542788148

http://www.ebay.com/itm/8-Channel-17-bit-Analog-to-Digital-Converter-Plus-for-Raspberry-Pi-/122676596831

http://www.ebay.com/itm/MCP3208-12-bit-8-channel-ADC-Module-for-arduino-Raspberry-Pi-Analog-to-Digital-/111769832398

http://www.ebay.com/itm/ADC-IC-GPIO-for-Raspberry-Pi-with-I2C-or-Serial-Interface-oprional-PCB-kit-/310762628123

4-ch

https://thepihut.com/products/adafruit-ads1115-16-bit-adc-4-channel-with-programmable-gain-amplifier http://www.ebay.com/itm/NEW-ADS1115-ADC-Module-For-Raspberry-Pi-3-2-B-/262875763574 http://www.ebay.com/itm/PCF8591-AD-DA-Converter-Module-Analog-To-Digital-Conversion-Arduino-Raspberry-PI-/262829286448

http://www.ebay.com/itm/Grove-I2C-4-Ch-16-Bit-Analog-to-Digital-Converter-for-Raspberry-Pi-Arduino-/112551178997

http://www.ebay.com/itm/ADS1115-16-Bit-I2C-ADC-Development-Board-Module-for-Arduino-Raspberry-Pi-/302443505857

2-ch

http://www.ebay.com/itm/2-Channel-12-bit-Analog-to-Digital-Converter-DAC-for-Raspberry-Pi-Zero-/112545625903

http://www.ebay.com/itm/SunFounder-AD-Converter-ADC0832-Module-for-Raspberry-Pi-Arduino-/371404252377

1-ch

https://hackaday.io/project/20455-20msps-adc-raspberrypi-hat

TODO: SemRush

TODO: SimilarWeb Pro

TODO: Alexa

Landing Page

Unbounce - 100 USD/hónap (30 napig próba, ha megadod a bankkártya számod)
LaunchRock - 5 USD/hó (ingyenes, ha csak subdomain engedélyezett és reklám ikont kiraknak)

Elemek

- 1. Főcím, alcím, emlékeztető (Unique Selling Proposition, USP)
 - a. Láthatod a láthatatlant?
 - b. Láthatatlan terek megjelenítése játékosan
- 2. Csupasz Wacom tablet, Raspberry Pi és mögötte/mellette egy monitoron a hőkép a tenyérről
- 3. Űrlap: Debütáló termékünk hamarosan megvásárolható lesz, az itt jelentkezőknek kedvezményes áron.
- 4. Ajánlat:

A forradalmi BioSense tablet segíthet kísérletekkel bizonyítani, hogy

- Tényleg van a kezednek nem látható tere?
- Van káros sugárzása a mobilodnak?
- Milyen hullámokat generál pontosan a hangszóród?
- A rádió milyen frekvencián működik?
- Van értelme éjszakára kikapcsolnom otthon a WIFI-t?
- Mi történik, amikor egy növényt meglocsolsz? Vajon azonnal reagál rá?

A kísérleteknek csak a fantáziád szab határt, rengeteg felfedezni való vár rád!

5. Bizonyíték

- a. Diákok százai használják: A neves egyetemek diákjainak százai használják nap mint nap, felfedezve izgalmas új jelenségeket. Lehet, hogy éppen te leszel a következő felfedező?
- b. Open-source Hardware: A BioSense megkapta a magas elismerésnek örvendő "Open-source hardware" minősítést. Ez garantálja, hogy ízekre szedheted és testre szabhatod, úgy, ahogy csak szeretnéd.
- c. Raspberry Pi kompatibilis: A méltán nagy sikerű Raspberry Pi platformmal dolgozva számtalan ingyenesen elérhető programmal teheted színesebbé a kísérleteidet. Az óriási közösségnek köszönhetően segítség nyújtásban és elismerésben biztosan nem lesz hiány.
- d. Oktatói vélemények

http://bbd-raspberry-pi-hat.launchrock.com/







A forradalmi BioSense tablet segíthet kísérletekkel bizonyítani, hogy

- Tényleg van a kezednek nem látható tere?
- Van káros sugárzása a mobilodnak?
- Milyen hullámokat generál pontosan a hangszóród?
- A rádió milyen frekvencián működik?
- Van értelme éjszakára kikapcsolnom otthon a WIFI-t?
- Mi történik, amikor egy növényt meglocsolsz? Vajon azonnal reagál rá?

A kísérleteknek csak a fantáziád szab határt, rengeteg felfedezni való vár rád!



Diákok százai használják

A neves egyetemek diákjainak százai használják nap mint nap, felfedezve izgalmas új jelenségeket. Lehet, hogy éppen ingyenesen elérhető programmal teheted te leszel a következő felfedező?



Raspberry Pi kompatibilis

A méltán nagy sikerű Raspberry Pi platformmal dolgozva számtalan színesebbé a kísérleteidet. Az óriási közösségnek köszönhetően segítség nyújtásban és elismerésben biztosan nem lesz hiányod.



Open-source Hardware

A BioSense megkapta a magas elismerésnek örvendő "Open-source hardware" minősítést. Ez garantália, hogy ízekre szedheted és testre szabhatod, úgy, ahogy csak szeretnéd.



