Příloha č. 1

Informovaný souhlas s účastí ve výzkumu

Byl/a jste pozván/a k účasti ve výzkumu psychofyziologických korelátů emocí a paměti. Výzkum probíhá na Přírodovědecké fakultě UK v rámci realizace projektu financovaného grantovou agenturou UK a mé diplomové práce. Vaše účast bude zahrnovat sběr dat týkajících se EEG, elektrodermální aktivity a pohybu očí při emočních a paměťových testech.

Vaše účast je zcela dobrovolná a můžete od ní kdykoliv odstoupit. Vaše osobní údaje nebudou předány třetí straně a účast v projektu zůstane anonymní. Vaše odpovědi v testech jsou důvěrné a budou určeny pouze pro účely tohoto výzkumu.

Za účast v tomto projektu Vám bude vyplacena odměna ve výši 150 Kč ve formě dárkové poukázky.

V případě jakýkoliv dotazů se můžete obrátit na hlavní řešitelku projektu Bc. Miroslavu Jindrovou (jindromi@natur.cuni.cz, 728 416 186)

Svým podpisem souhlasíte s účastí v tomto projektu a výše uvedenými podmínkami.

Jméno a příjmení: ……

Datum narození: ……

Dominantní ruka: pravá / levá

V Praze dne …… Podpis: ……

Příloha č. 2

Instrukce

Děkuji, že jste dnes přišel/-a. V této studii se zabýváme tím, jak se různé emoční stavy u člověka a paměťové procesy odráží na jeho fyziologických pochodech. Celé měření obsahuje 4 testy a bude trvat asi hodinu. Než začneme, tak bych Vás ráda požádala o přečtení, vyplnění a podepsání informovaného souhlasu.

-

V prvním testu půjde o rozpoznávání známých orientačních bodů. Vaším úkolem je určit, zda se jedná o velmi známé místo. Uvidíte fotografii místa a po ní bude následovat obrazovka s otázkou, zda je místo známé. Až tuto otázku uvidíte, odpovíte mi ano nebo ne. V testu jsou i místa neznámá. Prosím nesdělujte mi žádné další informace, mohlo by to narušit měření. Odpovídejte pouze jednoslovně ano/ne, až ve chvíli, kdy uvidíte na obrazovce otázku.

Máte nějaké otázky?

-

Další test bude zaměřen na zapamatovávání jmen a koníčků přiřazených k obličejům různých lidí. V prvním kole uvidíte 12 samostatných obličejů, pozorně si je prohlédněte. Prosím obrázky nijak nekomentovat.

-

V následujícím kole uvidíte obličeje znovu, navíc s přiřazenými jmény, zkuste si tato jména k obličejům zapamatovat. Toto kolo má 3 části po 4 obličejích, přičemž po každé části uvidíte na chvíli všechny 4 obličeje se jménem znova na jedné obrazovce. Prosím obrázky opět nijak nekomentovat.

Máte nějaké otázky?

-

Další kolo je obdobné jako to předchozí, jen si místo jmen máte zapamatovat záliby daných lidí. Opět bude mít 3 části po 4 obličejích. Během prezentace opět prosím nemluvit.

Máte nějaké otázky?

-

Nyní uvidíte všechny obličeje znova a Vaším úkolem je vybavit si, co jste si zapamatoval/-a. Prosím, po dobu zobrazení obličeje nic neříkejte a jen si informaci vybavte a myslete na ni. Až teprve ve chvíli, kdy uvidíte na obrazovce pokyn pro odpověď, mi informace sdělíte. Sdělujte mi prosím pouze jméno a zálibu, nic jiného. Pokud si něco nevybavíte, nic se neděje, neříkejte nic.

Máte nějaké otázky?

-

Nyní se budete dívat na obrázky různých životních situací. Budete hodnotit každý obrázek podle toho, jaký ve Vás vyvolal pocit při jeho prohlížení.

Před každým obrázkem uvidíte bílý fixační kříž na černém pozadí, který Vás upozorňuje na nadcházející obrázek. Poté následuje obrázek. Je důležité, abyste věnovali pozornost promítanému obrázku po celou dobu jeho zobrazení. Po každém obrázku následuje jeho hodnocení, které mi sdělíte slovně ve chvíli, kdy uvidíte obrazovku s postavami.

Podle nich budete hodnotit, jak jste se cítil/-a při každém obrázku. Tyto postavičky znázorňují dva typy pocitů: pozitivní vs. negativní a vybuzený vs. klidný. Můžete vidět, že postavičky v každé škále se liší.

V tomto případě je to škála pozitivní/negativní, která je seřazena od úsměvu k zamračenému pohledu. Na jedné straně pozitivní/negativní škály se cítíte šťastně, vesele, spokojeně, příjemně. Pokud jste se při sledování obrázku cítil/-a zcela šťastně sdělíte mi číslo 1. Z druhé strany škály se cítíte nešťastně, zhnuseně, nespokojeně, smutně, znuděně. Pokud jste se cítil/-a úplně neutrálně, sdělíte mi číslo prostřední postavy, tedy 5.

Druhou zde zobrazenou škálou je vybuzený/klidný. Z této strany se cítíte vyburcovaně, vzrušeně, nabuzeně, nervózně a z opačné strany jsou vyjádřeny pocity, kdy se cítíte klidně, otupěle, netečně, nevzrušeně. Pokud se cítíte úplně klidný, sdělíte mi písmeno I. Pokud se necítíte ani trochu nabuzeně, ani klidně, označíte postavu uprostřed škály, tedy písmeno E. Svůj pocit můžete vyjádřit i číslem nebo písmenem mezi dvěma postavami.

Ke každému obrázku mi tedy sdělíte číslo i písmeno. Prosím, kromě hodnocení, obrázky nijak nekomentujte.

Některé obrázky mohou navozovat emočně zabarvené pocity, některé mohou být úplně neutrální. Vaše hodnocení každého obrázku by mělo znázorňovat, jak jste se cítil/-a, když jste se na něj díval/-a. Nejsou zde správné nebo špatné odpovědi, takže prosím odpovídejte tak upřímně, jak jen můžete. Je to srozumitelné?

Předtím než začneme, Vám ukážu příklady typů obrázků, které uvidíte a budete hodnotit. Teď chci, abyste si to vyzkoušel/-a, abyste věděl/-a, jak to bude probíhat.

-

Máte nějaké otázky?

Ještě jednou pro připomenutí: Dívejte se na obrázek po celou dobu jeho zobrazení a sdělujte mi pouze číslo a písmeno, co nejrychleji to bude možné.

-

Poslední test bude obdobný jako první. Budu Vám ukazovat tváře, z nichž některé budou patřit osobám neznámým a některé osobnostem ze světa kultury, politiky a sportu. Po každé fotografii bude následovat otázka, zda je osoba známá. Prosím, sdělujte mi odpověď až poté, co uvidíte otázku na obrazovce. Odpovídejte jednoslovně ano/ne a nesdělujte mi žádné další informace.

Máte nějaké otázky?

-

To byl poslední test. Děkuji Vám za Vaši dnešní účast. Prosím, je důležité, abyste nikomu nesdělovali, co jste viděli v tomto experimentu, protože by to mohlo ovlivnit výsledky.