

List of appendices

Appendix A: Final list of conversation segments

Appendix B: Questionnaire

Appendix C: Informed consent form

Appendices

Appendix A: Final list of conversation segments

Negative conversation segments	Neutral conversation segments
Okamžitě nech těch svejch debilních vtípků! Je mi z těch narážek na blití .	Přines mi prosím ten novejš výtisk novin. Ty starý vydání odlož na stranu .
Už mám tvýho chování po krk. Sbal si svoje krámy a vypadni!	Po těch schodech musíš jít pomalu. Přidržuj se zábradlí a nespadni .
Už tě mám fakt plný zuby! Celej večer mě jenom ztrapňuješ .	Nemusíš to nikam odnášet. Stačí když tu vázu jenom odsuneš .
Celou dobu mě s nima akorát pomlouváš. Je mi z tebe fakt špatně .	To tlačítko nestačí podržet krátce. Musíš ho zmáčknout fakt dlouze .
Vždyť mě kvůli tobě vyhodili ze školy! Za tohle se budeš smažit v pekle .	Včera jsme ti koupili novou židli. Návod na její poskládání máš v tašce .
Celej večer si jenom stěžuješ. Už je to tady s tebou fakt otravný .	Klidně si půjč tuhle učebnici. Máš to tam všechno podrobně popsaný .
Okamžitě jí přestaň nadávat! Tohle tvoje chování je ostuda .	Před chvílí tady něco zvonilo. Podle mě to byl tvůj telefon .
Pořád se mi cpeš do mejch osobních věcí! Tuhle vlezlost na tobě nenávidím .	Klidně za mnou pak doraž do studovny. Každý den tam někoho doučuju .
Nebaví mě furt poslouchat tvoje kecy. Pro jednou už zavři hubu!	Klidně můžeš zůstat u mě v kanceláři. Jen potom prosím zavři dveře .

Ten formulář máš zase špatně vyplněnej! Ty jsi prostě úplně debilní!	Nemusíš s sebou brát ty těžký talíře. Stačí vzít ty lehký plastový.
V práci se všema jednáš hrozně nepřátelsky. Přestaň být takhle arogantní!	Budeme se scházet každý odpoledne. Tak to aspoň bude víc pravidelný.
Nebudu se o tom s tebou hádat. Prostě se přestaň chovat jako hovado.	Musíš to stříhat těmahle nůžkama. Pak to budeš mít rovný jako pravítko!
Čekám tady na tebe už dvě hodiny. Tohle chování je fakt nespolehlivý.	U metra jsem vás vůbec neviděla. Byli jste úplně neviditelný.
Tobě se v ničem nedá vůbec věřit. Celou dobu mě akorát pomlouváš.	Ve dvanáct hodin mám ještě přednášku. To ty v tu dobu už dávno obědváš.
Tyhle kalhoty ti teda vůbec nesluší. Vypadáš v nich fakt úplně strašně.	Nevidím na tobě vůbec žádný rozdíl. Takhle vypadáš úplně běžně.
Dej tomu dítěti aspoň najíst. Tohle je od tebe strašně nezodpovědný.	Nemusíš tam docházet každéj tejden. Naše schůzky budou celkem nepravidelný.
Neodhazuj ty plesnivý šlupky na stůl. Bydlet s tebou je teda fakt odporný.	Vyber si jeden z těch článků ode mě. Tamty jsou pro tebe zbytečně odborný.
Během té schůzky musíš být zticha. Tak už se přestaň smát jako kretén!	Tenhle bílej plášť máš určitě novejš. Vypadáš v něm úplně jako doktor.
Kvůli tobě je úplně prázdná lednička. Ty seš opravdu nenažraný prase.	Mírek jede příští týden na dovolenou. Nezapomeň pak nakrmit to jeho zvíře.

Nemůžeš všechny ve frontě jen tak předbíhat. Tohle je od tebe docela hnusný .	V pátek budeme probírat další učivo. Pro tebe to bude asi docela nový .
Celá stěna je kvůli tobě poničená. Jsi jenom obyčejnej vandal!	Ve škole si nech vystavit novéj průkaz. Musí ho mít každej student .
Ty si nezasloužíš být ve šťastným vztahu! Vždycky každého akorát podvádíš .	Rajčata nejdřív pořádně omyješ vodou. Pak už je jenom nakrájíš .
Ty jsi nám fakt úplně k ničemu! Tenhle tvůj výtvar je naprostej odpad .	V lednici máme čerstvý mlíko. Klidně si ho nalij do svého kafe .
Já s tebou rozhodně nikam nepojedu! Přestaň mě s tím otravovat .	Každý ráno budu chodit na přednášky. Klidně mě tam můžeš doprovázet .
Tenhle požár máš na svědomí ty! Za tohle tě zavřou do vězení!	Instrukce jsou napsané na tabuli. Nezapomeň si je přepsat do sešitu .
Nemluv na mě tímhle hnusným tónem. Nemáš důvod se chovat protivně .	Nejdřív si všechny otázky zběžně přečti. Pak si je znova projdi důkladně .
Přestaň na mě takhle blbě čumět! Ten tvůj přiblběj ksicht mě irituje .	Nemusíš nic nastavovat manuálně. Tohle čidlo to všechno kontroluje .
Za to podvádění tě vyhoděj ze školy. Všichni jsme z tebe zklamaný .	Často mi ho svým chováním připomínáš. Tyhle rysy jsou asi dědičný .
Ta tvoje dnešní prezentace byla strašná! Já se za tebe fakt stydím .	Během jízdy se radši něčeho přidržuj. I já se toho madla držím .

Radši se nad sebou trochu zamysli. Nemusíš furt reagovat agresivně!	Není třeba si na to hledat výpomoc. Klidně můžeš pracovat samostatně.
Hned se převlíkni do něčeho jinýho! Tvoje roztrhaný hadry mě pohoršujou.	Všichni pracujeme podle tvýho návodu. Všechna pravidla se tady dodržujou.
Nemusíš ho přece takhle ponižovat. Přestaň se chovat jako sadista!	To tvoje kafe má zajímavou strukturu. Děláš ho úplně jako barista.
Přestaň se před všema takhle předvádět. Tohle chování mě začíná iritovat.	K bakalářce si najdi dost literatury. Při psaní pak musíš všechno citovat.
Zase tě z té školy vyhodili! Rodiče kvůli tobě budou zuřit.	To připomenutí jim nevádí. Díky tobě na to aspoň budou myslet.
Na mě z těch peněz vůbec nic nezbylo! Ty seš opravdu takovej sobec!	Tu smlouvu můžeš rovnou podepsat. Jsi totiž jedinej kupec.
Vždyť on ti přece vůbec nic neudělal! Přestaň se k němu chovat tak bezcitně!	Nechci to tu říkat úplně před všema. Řeknu ti to potom soukromě.
Vždyť je to jenom malinký miminko! Nesmíš s ním zacházet takhle surově.	Vůbec to nemusíš předělávat. Klidně to můžeš namalovat barevně.
Na schůzi se kvůli tobě všichni rozhádali. Do práce teď choděj fakt zpruzený.	Na dnešní schůzi nám řekneš svoje nápady. Všichni jsou na tvoje návrhy zvědavý.
Nemůžu uvěřit, co to na mě vytahuješ. Teď bych tě zlostí fakt zmlátila.	Potřebovala bych s tebou něco probrat. Včera jsem ti kvůli tomu volala.
Ty zas vypadáš jako bezdomovec. A navíc z tebe táhne strašnej smrad.	To tvoje tričko vypadá zajímavě. Má takovej neobvyklej tvar.

Kvůli tobě jsou na nás všichni našťvaný. Příště se nechovej jako pitomec .	Brzo se s nima mnohem víc poznáš. Budeš pro ně pracovat jako konzultant .
Vždyť je to všechno zase úplně špatně. Ty seš opravdu takovej blbec!	Někdo by s tebou měl jet jako spolujezdec. Jsi přece docela novej řidič .
Nikomu z nich se ani trochu nelíbíš. Určitě proto, jak furt mluvíš sprostě!	Klidně tu prezentaci odříkej svým tempem. Nevadí mi, když mluvíš rychle .
Vždyť vždycky vypadáš jak nějaký vandrák! Aspoň pro jednu se neoblíkni vulgárně!	Večer si vem společenský oblečení. Přes den se ale neoblíkej tak formálně .
Pořád se jenom válíš na gauči. Život s tebou je tak nudnej!	Klidně bych si s tebou vyměnila polštář. Ten tvůj je oproti mému měkkej .
Vždycky myslíš jenom na sebe. Jsi fakt neuvěřitelně egoista .	Tady máš svůj sportovní dres. V něm budeš úplněj fotbalista .
Pořád si jen na něco stěžuješ. Přestaň být takovej ufňukánek .	Ty o světě nemáš žádný iluze. Jsi vlastně docela realista .
Nikdo se s tebou nechce kamarádit. Ta tvoje dotěrnost všechny obtěžuje .	Zpracováváš to zajímavým způsobem. To tě od ostatních vždycky odlišuje .
Přestaň strkat nos do cizích věcí. Tvoje neustálý otázky jsou dost vlezlý .	Tvoje výtvary jsou takový specifický. Vždycky jsou oproti ostatním dost jiný .
Přestaň z toho dělat takovou tragédii. Hlavně nereaguj takhle hystericky .	Večer se sejde celá naše rodina. Nezapomeň se oblíknout společensky .

Appendix B: Questionnaire

Dotazník k výzkumu Vnímání emočně zbarvené řeči a slov

ID participanta:

Věk:

Pohlaví:

V experimentu jste slyšel/a dva bloky, které obsahovaly úryvky z konverzací. Na škále 1-5 ohodnoťte, jak moc Vám tyto dva bloky přišly odlišné.

vůbec				velmi
1	2	3	4	5

V čem Vám tyto bloky přišly odlišné? (odpovězte volně)

Během experimentu jste slyšel/a komunikaci vyznačující se našťvaným tónem hlasu, nadávkami a sprostými slovy. Pomocí škály 1-5 ohodnoťte, jak často jste takovému stylu komunikace vystavený/á.

vůbec				denně
1	2	3	4	5

Jak často tímto způsobem komunikujete Vy?

vůbec				denně
1	2	3	4	5

Appendix C: Informed consent form

Informace o výzkumu Vnímání emočně zabarvené řeči a slov

Milá účastnice, milý účastníku,

pro výzkum o vnímání řeči a slov hledáme 20-30 dospělých účastníků, jejichž mateřským jazykem je čeština, splňují další požadavky uvedené v tomto dokumentu a kteří by se mohli dostavit do laboratoře na Psychologickém ústavu AV ČR v Praze. Tento výzkum se zabývá vnímáním emočně zabarvené řeči a slov.

Měření budeme provádět pomocí EEG. Jedná se o neinvazivní a zcela bezpečnou metodu, díky které můžeme pozorovat mozkovou aktivitu. Další informace o tomto výzkumu a o používané metodě najdete v tomto dokumentu.

Výzkumnice

Natálie Kikoťová, členka výzkumné skupiny SPEAKIN lab

Dr. Kateřina Chládková, působí na Ústavu českého jazyka a teorie komunikace FF UK a Psychologickém ústavu AV ČR a vede výzkumnou skupinu SPEAKIN lab

Cíle výzkumu

V našem výzkumu se zaměřujeme na vnímání řeči u dospělých osob. Tento experiment nám pomůže pochopit, jak vnímáme emočně zabarvenou řeč a slova. Primárním cílem je tedy přispět k popisu mechanismů, které v mozku při poslechu emočně zabarvené řeči probíhají.

Instrukce a průběh experimentu

1. Výzkum začne krátkým rozhovorem, při kterém vám mimo jiné vysvětlíme, o čem výzkum je a zodpovíme vaše případné dotazy.
2. Potom vám na hlavu nasadíme tenkou čepici, která k sobě má připevněny EEG sensory, které snímají mozkové signály. Aplikujeme trochu gelu na vodní bázi na povrch elektrod dotýkající se pokožky vaší hlavy, což poslouží ke zlepšení vodivosti signálu. Toto měření je pro vás zcela bezpečné a bezbolestné. Používaný gel je hypoalergenní.
3. Během celého experimentu budete sledovat obrazovku a my vám budeme z reproduktorů pouštět úryvky dialogů. Po každém úryvku uslyšíte slovo a pomocí dvou tlačítek se rozhodnete, jestli dané slovo v předcházejícím úryvku zaznělo, nebo ne. Je důležité, abyste během celého experimentu seděli co nejklidněji. Hlasitost zvuku nebude více než 70 decibelů, což je hlasitost srovnatelná s běžnou řečí.
4. Na konci vám sundáme čepici a vám zůstanou ve vlasech malé zbytky gelu. Budete mít možnost si přímo na stejném patře gel otřít, případně vlasy umýt a vysušit (vše potřebné poskytneme).
5. Celý experiment trvá maximálně hodinu a půl, a to včetně uvítacího rozhovoru, přípravy čepice, přestávek a případného mytí vlasů. Výzkum samotný (tj. vlastní poslech nahrávek řeči) trvá 45 minut.

Dobrovolnost

Pokud budete souhlasit s účastí na tomto experimentu, požádáme vás o podepsání prohlášení, že souhlasíte s účastí na tomto výzkumu a s použitím získaných dat pro naše výzkumné účely. Pokud se kdykoliv během experimentu rozhodnete z jakéhokoliv důvodu svoji účast ukončit, řeknete nám to, a experiment bude ukončen.

Rizika a pojištění

Z předchozí zkušenosti s výzkumem tohoto typu nejsou známa žádná rizika. Protože z tohoto výzkumu neplynou žádná zdravotní ani bezpečnostní rizika, není uzavřeno žádné speciální pojištění.

Důvěryhodnost a data získaná ve výzkumu

V rámci výzkumu budeme sbírat údaje o věku, pohlaví a jazykovém pozadí. U studentů, kteří za účast na výzkumu dostanou kredity, bude navíc sbírán údaj o jméně, a to právě kvůli zapsání kreditů: po zapsání kreditů bude údaj o jméně smazán. U účastníků, kteří obdrží poukázku na nákup, bude na formuláři o převzetí poukazu na nákup uveden údaj o jméně a datu narození účastníka: tyto osobní údaje budou sloužit pouze pro případnou kontrolu čerpání grantových prostředků. U všech účastníků platí, že soubor s experimentálními daty bude od osobních údajů zcela oddělen a nebude je možné zpětně propojit.

Získaná data budou použita jen pro analýzu výsledků a případnou budoucí publikaci ve vědeckých časopisech. Data mohou být v budoucnu sdílena v rámci vědecké komunity. V těchto případech nebudou nikdy použity vaše osobní údaje a bude vždy zachována vaše anonymita.

Místo a datum konání

Výzkum bude probíhat v laboratoři LABELS Psychologického ústavu AV ČR a Filozofické fakulty UK na adrese Voršilská 1, Praha 1, od listopadu 2023 do jara 2024, vždy mezi 8:00 a 21:00.

Odměna

Za účast na našem výzkumu dostanete poukaz na nákup za 300 Kč nebo ECTS kredity v rámci příslušného kurzu na FF UK.

Požadavky

Jako účastnice nebo účastník v našem výzkumu byste měl(a) splňovat následující požadavky:

- jste věku mezi 18 a 45 lety
- vaším jediným mateřským jazykem je čeština
- nemáte sluchové postižení a netrpíte akutním onemocněním ucha
- netrpíte psychiatrickým nebo neurologickým onemocněním
- 24 hodin před účastí na experimentu nepožijete návykové látky (včetně většího množství alkoholu)

Informovaný souhlas – Výzkum o vnímání emočně zabarvené řeči a slov

Tímto prohlašuji, že jsem byl/a náležitě seznámen/a s podstatou a metodou výzkumu, která je popsána v dokumentu Informace o výzkumu Vnímání emočně zabarvené řeči a slov. Všechny dotazy mi byly dostatečně zodpovězeny.

Ve výzkumu budou sbírána data o věku, pohlaví a jazykovém pozadí, a nahráván záznam mozkové aktivity během EEG. U studentů, kteří za účast na výzkumu dostanou kredity, bude navíc sbírán údaj o jméně, a to právě kvůli zapsání kreditů: po zapsání kreditů bude údaj o jméně smazán. Pokud jsem studentem, souhlasím s poskytnutím svého jména.

U účastníků, kteří obdrží poukázku na nákup, bude na formuláři o převzetí poukazu na nákup uveden údaj o jméně a datu narození účastníka: tyto osobní údaje budou sloužit pouze pro případnou kontrolu čerpání grantových prostředků. Pokud za účast na výzkumu obdržím tuto poukázku, souhlasím s poskytnutím svého jména a data narození.

U všech participantů platí, že soubor s experimentálními daty bude od osobních údajů zcela oddělen a nebude možné zpětně spojit experimentální data s osobními údaji účastníka; všechna data tedy budou plně anonymizovaná.

Moje účast na tomto výzkumu je zcela dobrovolná. Ponechávám si právo zrušit svůj souhlas s účastí bez nutnosti udání důvodu. Kdykoli během experimentu mohu proceduru ukončit a odejít. Pokud budou moje naměřená data použita ve vědeckých publikacích, pak jediné zcela anonymně. Souhlasím s tím, že anonymizovaná data mohou být v budoucnu sdílena v rámci vědecké komunity.

Pokud budu chtít další informace o výzkumu, teď nebo v budoucnu, mohu se obrátit na Natálii Kikořovou (natalie.kikotova@ff.cuni.cz). S případnými stížnostmi ohledně tohoto výzkumu se mohu obrátit na dr. Kateřinu Chládkovou (chladkova@praha.psu.cas.cz).

Podepsáno ve dvojím vyhotovení:

.....
Jméno a příjmení účastníka/účastnice

.....
Podpis

Podala jsem informace a vysvětlila průběh výzkumu. Prohlašuji, že zodpovím všechny případné dotazy o výzkumu dle svého nejlepšího vědomí.

.....
Jméno a příjmení

.....
Podpis