

8 Digitalni alat - aplikacija Hemingway

**Kako koristiti Hemingway App u poučavanju odraslih
osoba s teškoćama u učenju**



GUIDE

FACILITATING TRAINING OF ADULTS
WITH LEARNING DIFFICULTIES FOR
PROFESSIONAL DEVELOPMENT

2023-1-IT02-KA220-ADU-000160459



Sufinancira
Europska unija

Aplikacija Hemingway

Pregled

Hemingway App je online usluga pisanja čija je svrha pomoći učenicima u tome da njihovi tekstovi budu besprijekorno jasni, sažeti i jednostavni za čitanje. Nazvana po romantičarskom piscu Ernestu Hemingwayu i njegovom djelu "Starac i more", ova aplikacija analizira tekst, a zatim ukazuje na dijelove kojima je potrebna dorada.

Ishodi učenja

Čitatelj će moći poboljšati uporabu i razumijevanje jezika pretvaranjem nejasnih rečenica u jasan i lako čitljiv tekst, koristeći aplikaciju Hemingway.

Razvijene vještine

Učenici s teškoćama u učenju mogu razviti ili poboljšati nekoliko ključnih vještina i područja znanja pomoću aplikacije Hemingway:

- Jasnoća i kratkoća u pisanju: Alat pomaže učenicima u prepoznavanju područja unutar teksta u kojima su koristili suvišne riječi i tako bili u mogućnosti pisati na izravniji način.
- Svijest o strukturi rečenice: Aplikacija označuje najsloženije rečenične strukture primjenom tehnika pomoću kojih učenici mogu lako pretvoriti takve rečenice u jasnije.
- Aktivna glasovna upotreba: Na taj način aplikacija upozorava korisnike i pomaže im da izbjegavaju korištenje pasiva, što pisanje čini izravnijim i aktivnijim.
- Pojednostavljenje rječnika: Aplikacija pruža mogućnost odabira sinonima koja poboljšava razumijevanje osnovnog jezika od strane učenika.
- Poboljšanje gramatike i stila: Kako bi ispravili gramatičke probleme ili stilske poteškoće koje bi mogle utjecati na čitljivost, učenici upoznaju kodirani sustav bojanja kako bi lako otkrili gdje se pogreška nalazi i ispravili je.

- Samouređivačke vještine: Osim toga, polaznici bi također mogli uspostaviti čvršće i učinkovitije znanje u vezi sa samopregledom koji pokreće aplikacija i odgovarajućom revizijom. Te su vještine posebno korisne za učenike s teškoćama u učenju jer alat nudi organizaciju, savjete i grafike koje pomažu piscu i uredniku.

Ciljana skupina

Konkretno, aplikacija Hemingway namijenjena je odraslima koji bi željeli izoštiti svoje vještine pisanja zbog poremećaja učenja, uključujući disleksiju ili disgrafiju. Također pomaže u odabiru jednostavnih, a ne složenih rečenica, kao i učinkovitog jezika, s bojom kodiranom opremom za označavanje aktivnog, a ne pasivnog glasa. Aplikacija će također pomoći u pojednostavljinju tekstova, pa čak i s postupkom samostalnog uređivanja kada je riječ o pisanju. Jednostavan je za korištenje i ima jasne odjeljke koji učenike usmjeravaju u sažeto jasno pisanje, za one kojima je slaganje rečenica ili upotreba gramatike izazovna.

Ključne značajke

- Dostupnost
 - Postoji sučelje prilagođeno korisniku s istaknutim detaljima u boji koji su jasni, a to može biti lakše za odrasle s teškoćama u učenju da razumiju i poboljšaju svoje pisanje.
- Multimedijijski elementi
 - Iako se većina aspekata aplikacije temelji na tekstu, aplikacija korisnicima omogućuje dodavanje jednostavnog oblikovanja teksta (naslovi, podebljani i kurzivni tekst) kako bi tekst bio privlačniji i lakši za čitanje.
- Interaktivnost
 - Alat pruža trenutne i specifične prijedloge za poboljšanje sadržaja i kroz učinkovitiji i manje učinkovit jezik, a sadržaj se može komunicirati u stvarnom vremenu.

- Personalizacija

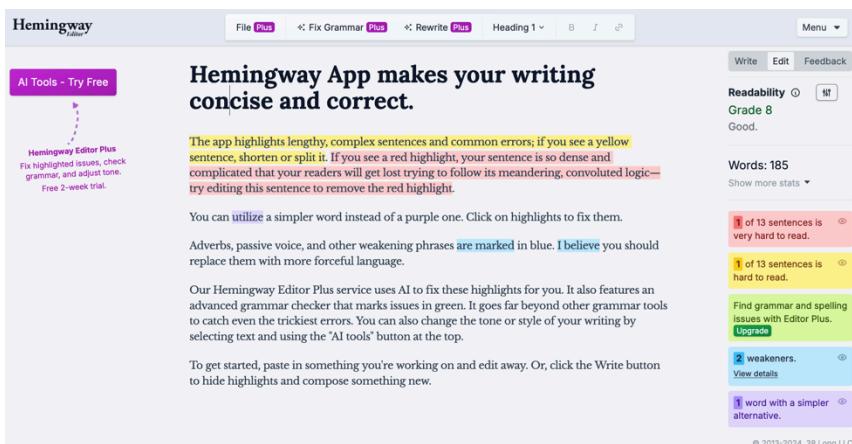
- Kao što se sugerira, aplikaciji nedostaju neke djelomično individualizirane značajke, ali moguće je raditi na željenom aspektu; čitljivosti; usredotočiti se na aspekte kao što su složenost rečenice, pasivni glas ili prilozi.

Upute/ Integracija

Upute:

Da biste se koristili aplikacijom Hemingway, možete slijediti ove detaljne upute:

1. **Pristupite aplikaciji:** Ako ste na svoje računalo instalirali računalnu verziju aplikacije Hemingway, idite na web stranicu aplikacije Hemingway ili pritisnite ovdje.
2. **Unesite svoj tekst:** Stavite svoj pisani sadržaj u, kopirajte i zalijepite, a uređivač aplikacije će ga zadržati za vas. Također možete samo pisati u tekstuálni okvir.
3. **Pregledajte Istaknute značajke:** Nakon što stavite svoj tekst, aplikacija će ga analizirati za vas i pokazati vam što možete poboljšati.



4. **Uredite:** Nakon što dobijete povratne informacije, upotrijebite ih za reviziju teksta uklanjanjem što više nepotrebnih riječi, pojednostavljinjem rečenica i promjenom pasivnog glasa u aktivni glas kad god je to moguće.
5. **Provjerite ocjenu čitljivosti:** Kada unesete promjene, ocjena čitljivosti koja se daje na zaslonu uređivača pokazuje vam kako bi čitanje puno vašeg pisanja utjecalo na vašu ocjenu. Za lakšu čitljivost odaberite malo nižu ocjenu.



6. **Ponovite:** Nastavite usavršavati svoj tekst dok ne budete zadovoljni njegovom jasnoćom i sažetošću. Aplikacija omogućuje više od jednog kruga uređivanja, pa ako odlučite, ne ustručavajte se vratiti i promijeniti ga.
7. **Izvezite ili kopirajte svoj konačni tekst:** Kada završite s revizijama, možete kopirati uređeni tekst u međuspremnik ili ga možete izvesti da se koristi u drugoj aplikaciji.

Integracija:

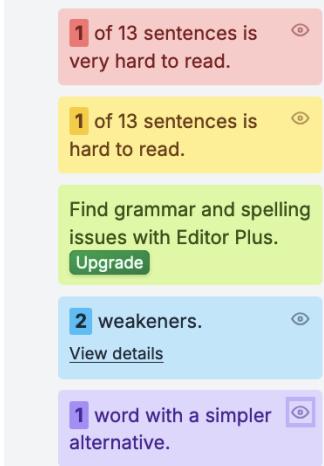
Kako bi potaknuli upotrebu aplikacije Hemingway za učenje, korisnici bi prvo trebali zalijepiti svoj tekst u uređivač aplikacije. Nakon što se tekst unese, aplikacija će prepoznati tekst i dati povratnu informaciju na način podcrtavanja u boji gdje je pisac pogriješio. Korisnicima se savjetuje da koriste tipke sa strelicama za preformuliranje složenih rečenica, uklanjanje ili rezanje priloga, pronalaženje sinonima za teške riječi ili fraze i prevodenje s pasivnog glasa gdje je to potrebno.

Te učenike mogu voditi nastavnici ili pomoćno osoblje i predložiti im da naprave ispravke na temelju dostavljenih podataka i dokumenata, istovremeno promatrajući kako njihov rad napreduje tijekom vremena. Kako bi izbjegli komplikacije, učenici mogu usvojiti upotrebu aplikacije tijekom cijelog procesa učenja sve dok ne ovladaju samo-uređivanjem, kao i izmijeniti različite aspekte svog pisanja kako bi postigli bolju jasnoću pisanja.

Evaluacija i povratne informacije

Aplikacija Hemingway prati napredak polaznika analizirajući tekst i odmah pružajući vizualne povratne informacije kroz kodiranje boja istaknutih dijelova. Svaka boja predstavlja određeni problem:

- Duge, složene rečenice su **žute**.
- Teško čitljive rečenice su **crvene** za naglašavanje.
- **Plava** vam pomaže da smanjite nepotrebne priloge.
- **Zelena** označava pasivni glas.
- U **Ijubičastom** se predlažu jednostavnije alternative za složene riječi.



Aplikacija također daje ocjenu za čitljivost, koja označava razinu čitanja teksta, što učenicima olakšava stjecanje slike o tome je li tekst jednostavan ili teško čitljiv. S ovim povratnim informacijama u stvarnom vremenu, učenici mogu odmah vidjeti na čemu trebaju raditi u svom pisanju i usput ga poboljšati. Uz izravnu,

usredotočenu povratnu informaciju, postoji samoispravljanje i stalno usavršavanje procesa kako biste postali bolji pisac.

Tehnički uvjeti

Podržani uređaji:

Aplikaciju Hemingway možete koristiti na stolnim računalima, prijenosnim računalima i tabletima.

Operativni sustavi: Za desktop verziju podržava Windows i macOS, a za online verziju bilo koji OS na kojem radi moderni web preglednik (tj. Windows, macOS, Linux, iOS, Android).

Internetska povezivost: Kao i u verziji za stolna računala, besplatna internetska veza zahtijeva internetsku vezu za rad (slično dijeljenju slajdova ili internetskim gledateljima), dok se verzija za stolna računala potpuno isključuje i ne treba pristup internetu nakon instalacije.

Web preglednik: U online 'verziji', korisnicima je potreban moderan web preglednik kao što su Chrome, Firefox, Safari ili Edge.

Memorija i pohrana: Instalacija zahtijeva samo minimalnu količinu memorijskog prostora i prostora za pohranu na stolnoj verziji.

S obzirom na te skromne zahtjeve, alat je dostupan na najširim mogućim uređajima.

Korisni resursi

1. Vodič za aplikacije Hemingway

Web stranica: [Hemingway Editor Guide](#)

2. PlainLanguage.gov:

o Web stranica: [Plain Language Guidelines](#)

3. **Gramatički blog:** nudi članke, savjete i uvide o poboljšanju gramatike, stila i jasnoće u pisanom obliku, što može nadopuniti povratne informacije koje pruža aplikacija Hemingway.

o Web stranica: Grammarly Blog

4. Elementi stila Strunk i White:

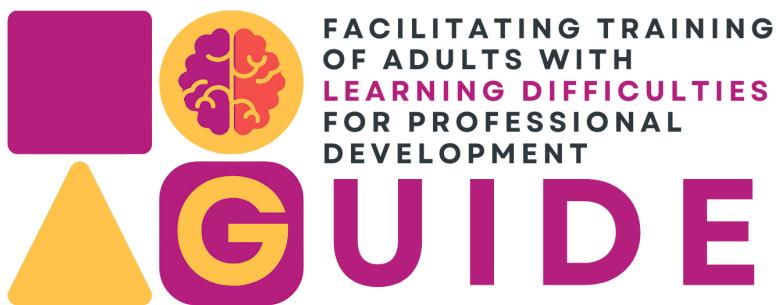
klasični vodič za pisanje
Knjiga: Elementi stila Williama Strunka Jr. i E.B. Whitea

5. Coursera: Tečajevi pisanja i uređivanja:

Web stranica: [Coursera Writing Courses](#)

Ovi resursi mogu pomoći korisnicima u razumijevanju jasnog i sažetog pisanja za njihovo iskustvo s aplikacijom Hemingway.

GUIDE: Stručno usavršavanje nastavnika za rad s osobama s teškoćama u učenju



Broj projekta: 2023-1-IT02-KA220-ADU-000160459



Sufinancira
Europska unija



Djelo je licencirano pod licencom Creative Commons [CC 1.0](#).

Financirano sredstvima Europske unije. Izneseni stavovi i mišljenja su stavovi i mišljenja autora i ne moraju se podudarati sa stavovima i mišljenjima Europske unije ili Europske izvršne agencije za obrazovanje i kulturu (EACEA). Ni Europska unija ni EACEA ne mogu se smatrati odgovornima za njih.