

William Kamkwamba



© Wikimedia

William Kamkwamba
je malavijski izumitelj in avtor.



Sofinancira
Evropska unija



Glavni **cilj** mednarodnega projekta

Simpl4ALL je razviti izhodišča in metodologijo za enostavni jezik.

Projekt se imenuje Orodja za vključujoče učenje in vrstniško mediacijo: Spodbujanje vključujočega učenja.

V angleščini se napiše

Tools for an Inclusive Learning Mediation.

V SIMPL4ALL uporabljamo jezik, namenjen vsem ljudem.

ENOSTAVEN JE ZA VSE.

SIMPL4ALL je tudi vključujoč pristop,

ki omogoča, da do informacij dostopajo vsi ljudje.

Upamo, da bodo orodja projekta SIMPL4ALL

pomagala izboljšati komunikacijo,

izobraževanje ter razumevanje posameznika in družbe.

Pravila oblikovanja

Glavna sporočila so **odebeljena in obarvana**.

Težke besede so **odebeljene**.

Težke besede so obrazložene.

William Kamkwamba je **malavijski**
izumitelj in avtor.

Malavi je država v jugovzhodni Afriki.

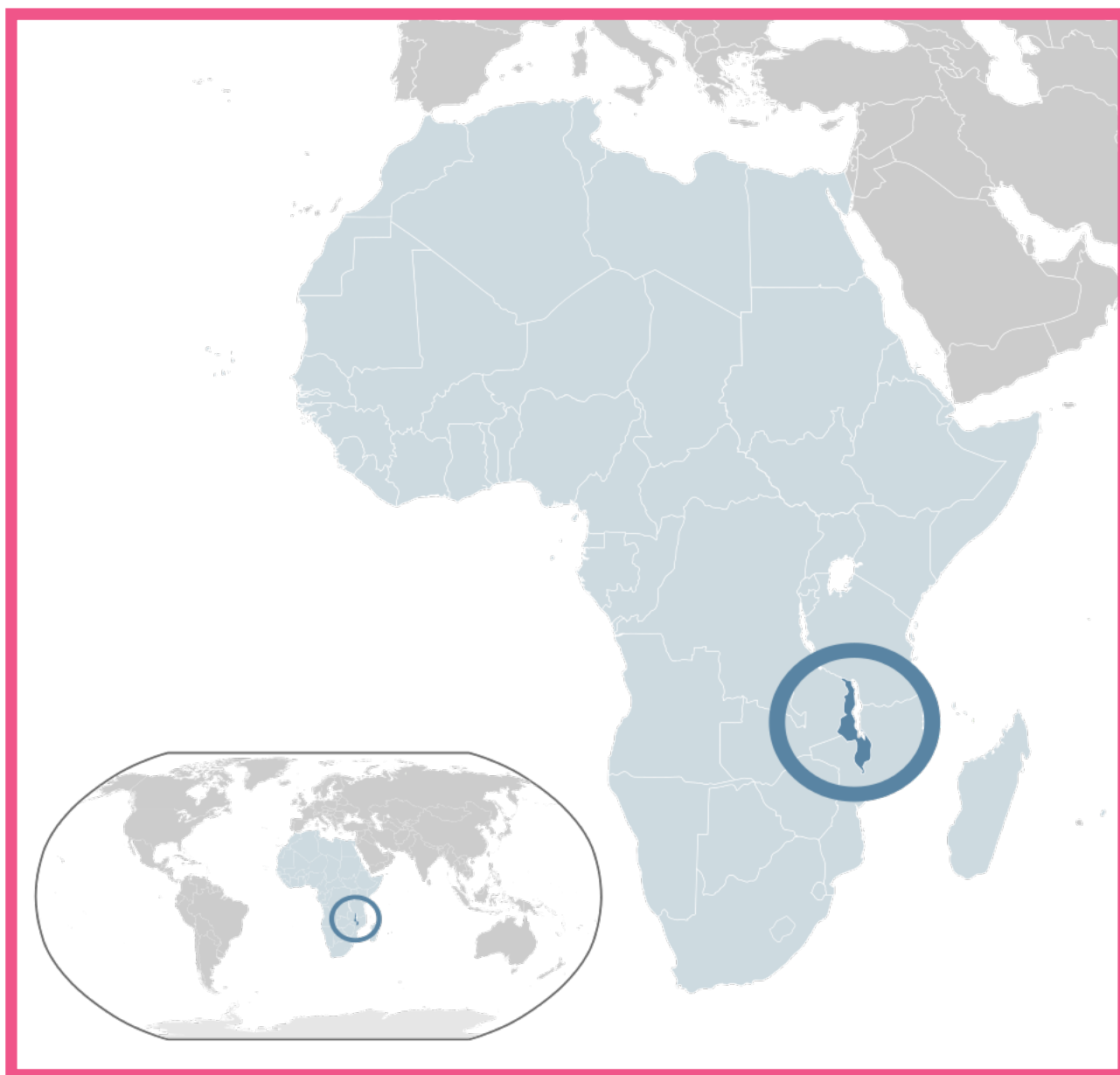
Malavi je revna država.



© Wikimedia

Tukaj je kratka zgodovina Malavija
za razumevanje:

- zakaj je revna,
- zakaj je **William Kamkwamba** junak.



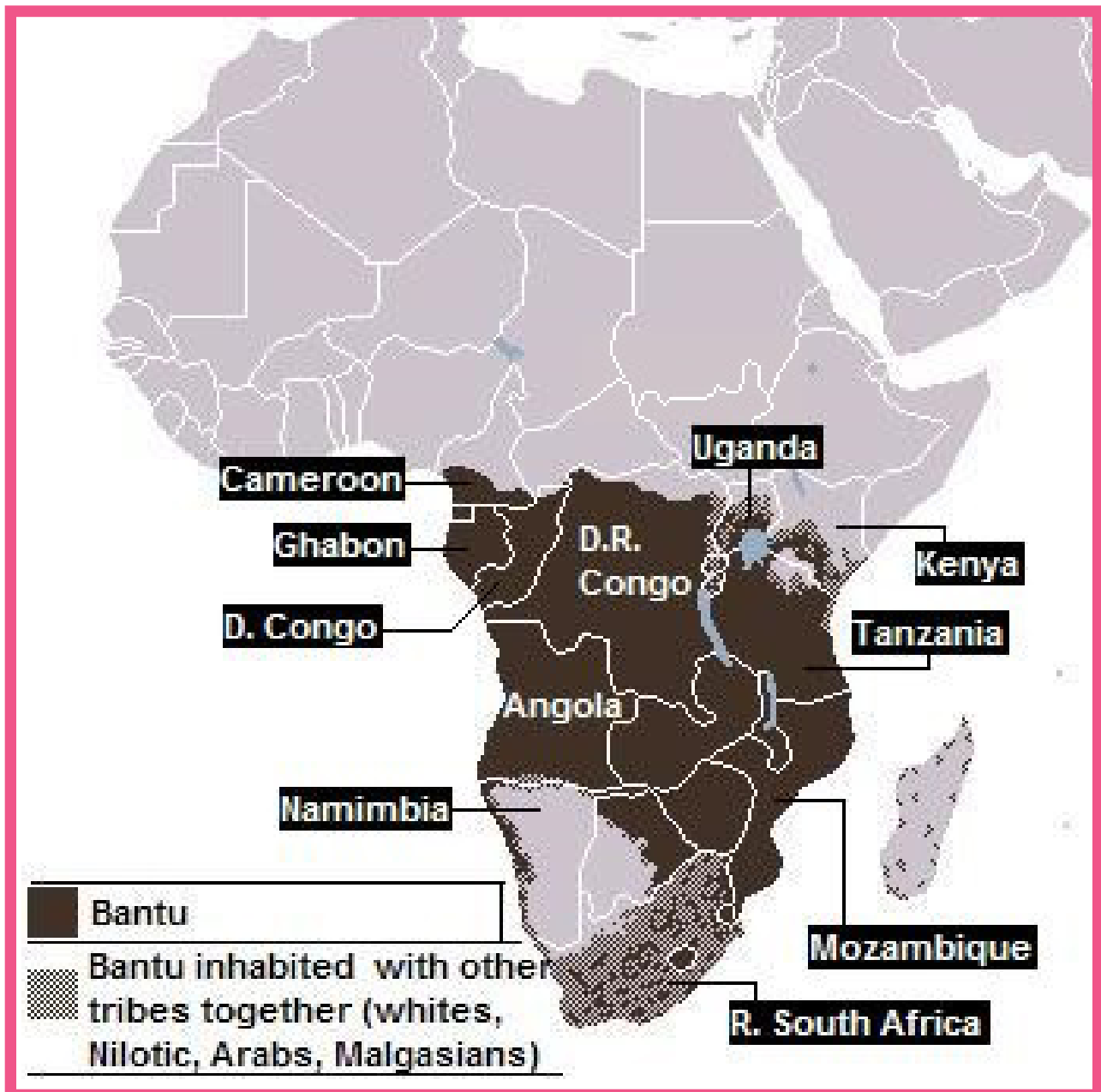
© Wikimedia

V 10. stoletju

so se preseljevale **bantujske** skupine, ki so ustvarile Malavi.

Bantujci so etnična skupina v Afriki.

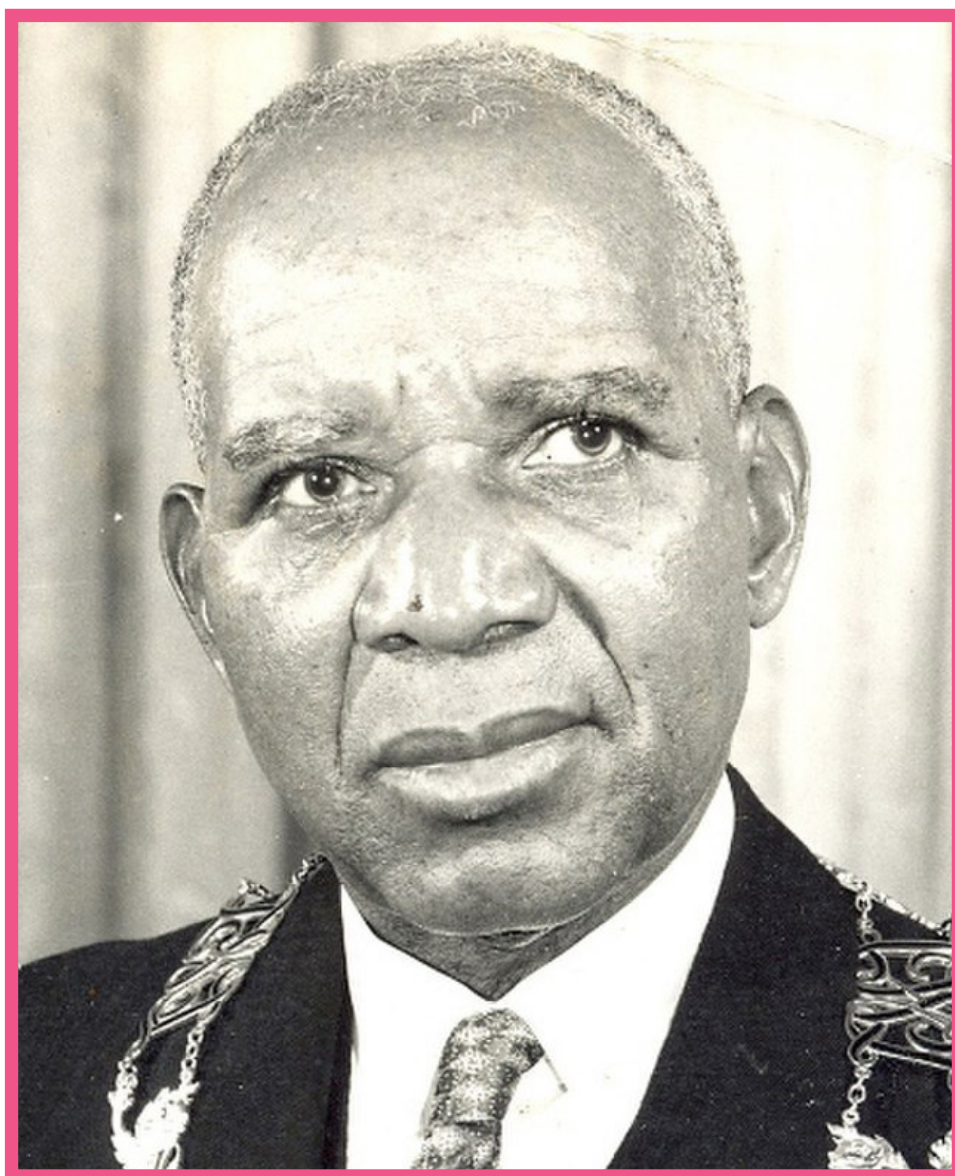
Bantujci živijo pod ekvatorjem.



© Wikimedia

Leta 1891 so Britanci začeli **kolonizirati** to deželo.
Ustanovili so **kolonijo**, imenovano **Nyasaland**.

Tej totalitarni enopartijski državi je od leta 1970 do 1994
predsedoval **Hastings Banda**.



© Wikimedia

Danes je **Malavi** demokratična država s številnimi političnimi strankami. Ljudje lahko izbirajo svojega predsednika.



© Wikimedia

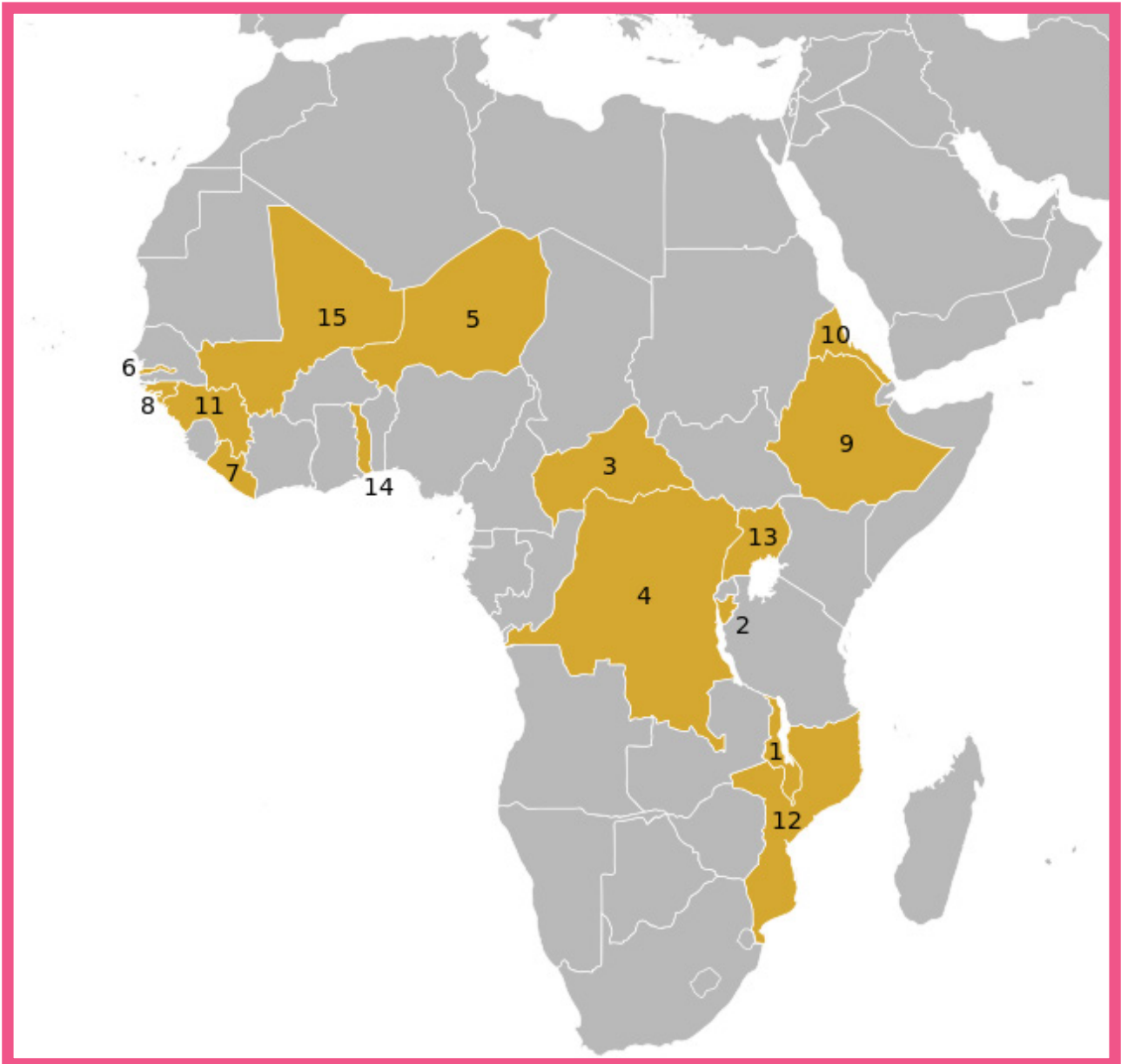
Vendar je njihovo gospodarstvo še vedno odvisno od **zahodnih držav**.

Malavi nima sredstev za vzpostavitev močnega gospodarstva.
Malavi nima dovolj močnega gospodarskega sistema za ustvarjanje bogastva in njegovo razdeljevanje.



© Wikimedia

Danes je **Malavi** ena najrevnejših držav na svetu.
Gospodarstvo **Malavija** je odvisno od kmetijstva.
Podnebna kriza ogroža kmetijstvo.
Zato je **malavijsko** gospodarstvo netrajnostno.



© Wikimedia

Zdaj vam lahko razložimo,
zakaj je **William** pravi junak
za svojo skupnost.



© Wikimedia

William je mednarodno znan po svojem inovativnem pristopu
k reševanju težav.

William se je rodil v revni kmečki družini.

Williamova družina je bila tako revna, da ga niso mogli poslati v šolo.

William jim je moral pomagati pri delu.

Vendar se je **William** rad učil.

William se je želel naučiti, kako izboljšati položaj svoje družine.

William je pogosto hodil v lokalno knjižnico.



© Wikimedia

William se je v tej knjižnici sam naučil angleščine.

Nato je **William** veliko bral o znanosti in tehnologiji v angleščini.

Malavi je bil britanska kolonija.

Zato je bilo znanje na voljo v angleščini.



© Wikimedia

Nekega dne je **William** bral knjigo o **vetrnih turbinah**.



© Wikimedia

Vetrne turbine delujejo po preprostem načelu,
ki je podobno kot pri **mlinih na veter**.

Mlini na veter uporabljajo veter za pridobivanje mehanske energije.

Mlini na veter uporabljajo veter za proizvodnjo električne energije.
Veter namreč vrti lopatice turbine.

Te vrtijo **generator**.

Generator proizvaja električno energijo.

William je dobil idejo.

William se je odločil, da bo zgradil svoj mlin na veter.

Za mlin na veter je **William** potreboval odpadni material iz vasi, na primer:

- les,
- dele kolesa,
- star traktor,
- druge odpadne materiale
- itd.



© Wikimedia

William je želel proizvesti električno energijo za dom svoje družine.
William ni bil **inženirsko** izobražen.

Inženirstvo je uporaba naravoslovja in matematike za reševanje problemov.

Znanstveniki in **izumitelji** odkrivajo stvari.

Inženirji ta odkritja uporabljajo pri svojih izumih v resničnem svetu.



© Wikimedia

William je neutrudno delal.

William je pogosto ostal pokonci pozno v noč,
da bi izpopolnil svoj dizajn.

Ko je bil končan, je **Williamov** mlin na veter deloval.

Mlin na veter je proizvajal dovolj električne energije
za njegovo družino.

William je hitro postal vir navdiha po vsem svetu.



© Wikimedia

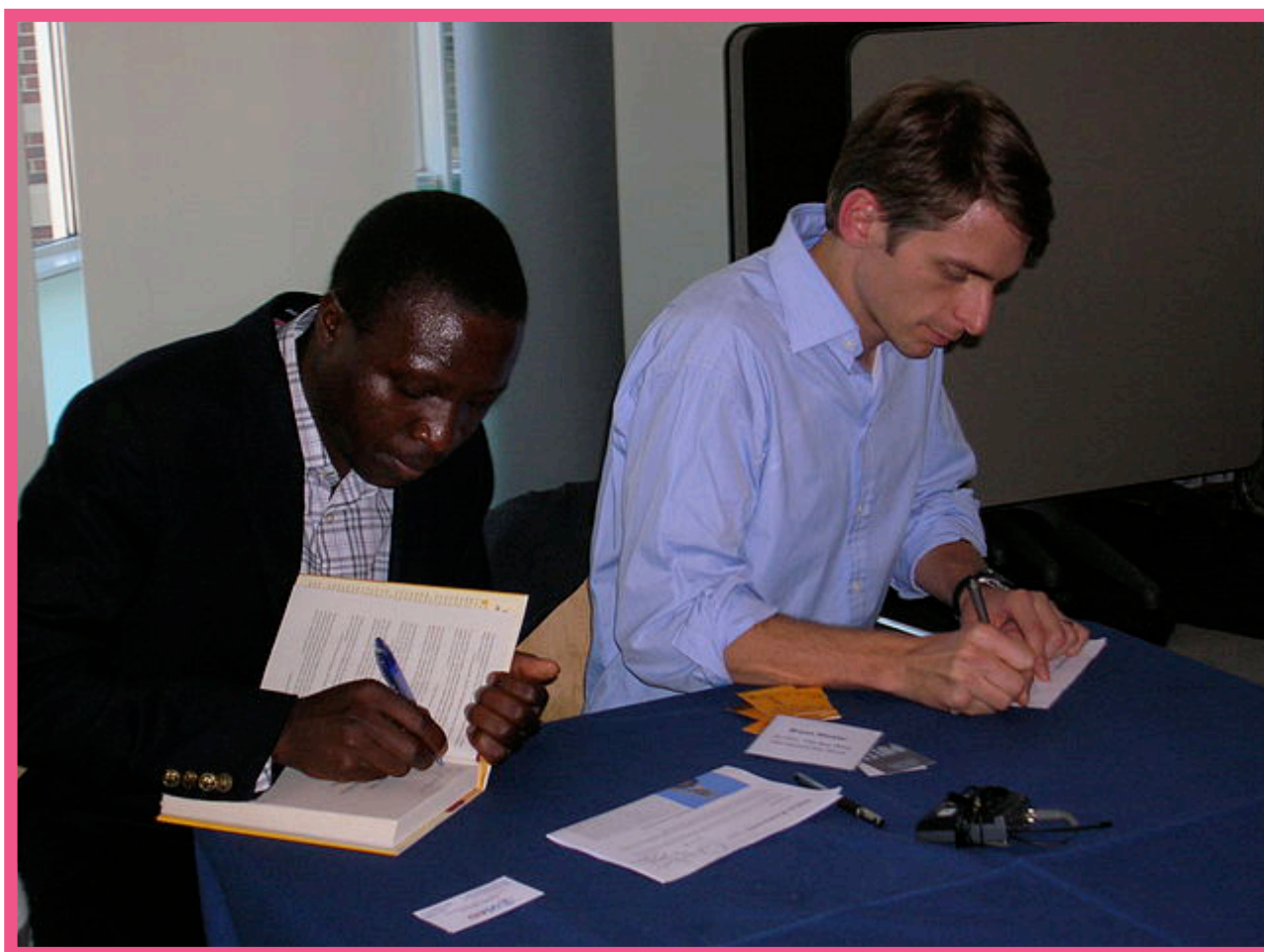
Daily Times iz Blantyra, trgovskega glavnega mesta, je novembra 2006 napisal zgodbo o **Williamovi** vetrni turbini. Zgodba je zakrožila po blogosferi. Direktor konference TED Emeka Okafor je povabil **William Kamkwambo**, da bi imel govor na konferenci TEDGlobal 2007 v Aruši v Tanzaniji.



© Wikimedia

Williamov govor je ganil občinstvo.

Več vlagateljev tvegane kapitala na konferenci je **William** pomagalo financirati njegovo srednješolsko izobraževanje.



© Wikimedia

William je bil na naslovnici časopisa The Wall Street Journal.

THE WALL STREET JOURNAL.

© Wikimedia

William je postal študent na krščanski akademiji African Bible College v Lilongweju.

William je prejel štipendijo za Afriško akademijo za voditelje. Leta 2014 je **William** diplomiral na **kolidžu Dartmouth** v Hanovru v New Hampshiru.

Williamova **iznajdljivost** in **odločnost** sta močan opomin o pomembnosti **prevzemanja pobude**.



© Wikimedia

William se je odločil, da ne bo dovolil, da bi ga okoliščine ovirale.

William se je odločil, da bo ukrepal in **rešil** težave skupnosti.

William je lahko dosegel neverjetne stvari.

Williamova zgodba nas opominja, da ne glede na izzive, s katerimi se soočamo, imamo **moč, da nekaj spremenimo**.

Imamo moč, da s svojimi **sposobnostmi** nekaj naredimo.

Samo poglobiti se moramo v to, kar nam je **všeč** in kar nas **navdušuje**.

In si zagotoviti sredstva za **doseganje svojih ciljev**.



© Wikimedia

Poiščite vse vire
na spletni strani projekta Simpl4All
SIMPL4ALL.EU



Cofinanziato
dall'Unione europea

