

# NETWOORKII KONKOLAATAA HUMNA ELEKTIRIKAAN SOSOCHOOTU KAN MAGAALAA LAKKUU

## Prototyping: Maali inni akkasumas maaliif qophaa'e?

SADAASA 2019 eegalee hanga BITOOTESSA(MAR.) 2020tti, duraa fi duubaan gurmuun xiyyeeffannoo fi gaafannoowwan takko –tokko irrattii namoota ollummaadhaan jiraatan kanneen Netwoorkii Konkolaataa Elektirikii Sosochootuu kan Magaalaa Tuwiin waliin karoofamee jira.

Tajaajila qooddanna konkolaataa elektirikiin hojjetu (EV) kan haaraa ta'e waliin hundeessuuf gumiin hawaasaa tokko bobba'ee ture.

Hawaasa bal'aa kanattii osoo gad hin basin dursuudhaan xiyyeeffannoo adda ta'een kan deggerame yeroon pirototaayingii dhiibbaa olaanaa taasisuudhaan tajaajila qooddanna konkolaataatti boca gochuuf nu gargaaree jira.

SHARIIKUMMAA KAN:



### Kun cuunfaa yaada waliigalaa waantota nuti goonee fi waantota nuti barannee ti...



Eenyutu itti hirmaate?



Mata duree Marii



Maaltu Baratame

YAALII 1:

**Sagantaa gatii qooddanna konkolaataa EV hubachuu**

**22** jiraattota kanneen tajaajila qooddanna konkolaataa naannoo kan EV

- Bu'aan tajaajila qooddanna konkolaataa kan humna ellektirikitiin hojjetu kun jireenya jiraattotaa dursee sirriitti beekuuf qorannoo taasissee jira
- Dadamaqsituu garaagaraa fi faayidaa fayyadama tajaajilaa adda baasuu
- Gahumsa tajaajilaatiif gufuuwwan kan ta'an ibsuu
  - Amala adeemsa galmee kan guyyoota-7 xumuree jira
  - Yoo adeemsi kam iyyuu qajeelfama barreeffama deemsaa isaanii keessatti tajaajila qooddanna
- konkolaataa EV tiin bakka buusuuf murteessuun barbaachisaa ta'eef, gaafannoowwan afaanii keessatti hirmaannaa taasisanii jiru.
- Mariin kun kan inni qorannoo irratti taasisse waa'ee gatii/ wal jijjiirraa daldalaa kan mijoomina moodota geejiba garaa-garaa

**JIJJIIRAMUU, BILIISUMMAA, FI OF DANDA'UU** namoota hedduudhaaf bu'aa gaarii kan qabu, fi kan jiraattonni tajaajilli qooddanna konkolaataa EV isaaniif vakka dhiheeffamutti yaadan

YAALII 2:

**Gosa deemsaa kan fayyadamtoonni qooddanna konkolaataa EV ilaalchisee itti amanuu danda'an murteessuu**

**19** jiraattonni kanneen tajaajila qooddanna konkolaataa naannoo kan EV

**YEROO, CARRAAQQII, FI AMANSIISUMMAA** Qooddanna konkolaataa EV fi filannoo geejiba kan birootiif sabababoota baay'ee barbaachisoo turan

YAALII 3

**Haawaasa keessatti sagantaa qooddanna konkolaataa EV ilaalchisaa akkamitti konkolaachisuu akka qaban ibsuu**

**300** jiraattonni (50% keessaa fi ala kan qooddanna konkolaataa EV naannoo tajaajilaa)

Qu'annoo karaa toora interneetaa "online" qophaa'e irratti odeeffannoo waa'ee tajaajilaa qooddanna konkolaataa EV adda baafachuuf hirmaannaa taasisuu kan Isteeta Minneapolis/ Naannawaa Seeyint Poul keessattii

hubannoo jabaan fudhatameera, waa'ee akkamittiin **MAQAA FI BIRAANDII taasisuu irratti** >tajaajilli kun hubannoo addaa akka qabaatuuf, **GAAFIILEE AMALEEFFATAMAN** kan namoonni qabanii fi odeeffannoo sagantaa ka'umsaa ilaalchisee fala argachuu qaba, akkasumas **>BEEKSISUUF BAAY'EE BARBAACHISAA KAN TA'E** sagantaa hawaasa keessaa ti

### Waan biraa maal dhageenye?

“Tajaajila HOURCAR yeroon qabaadhutti, dhugumaan daldalaaf mijataa, garuu tajaajilli kallattii gar-tokkeen kun geemii kan geeddaru ta'a!”

“Raagamuu kan danda'u, qooddanna konkolaataa akka tasaa gatiin isaa kan dabalumiti dhugumaan gaaffiin dhiyaatu.”

“Tajaajilli kun waa'ee konkolaataa bituu irra deebiin akkan yaadu na taasisa. Maallaqa sana hundaa osoo hin basin, konkolaachisuun yeroo na barbaachisuutti konkolaachisuuf biliisummaan akkan qabaadhu natti dhaga'ama.”