



OBCINSKO GLASILO

na stičišču treh svetov

OBČINA HRPELJE - KOZINA

Številka 10

letnik XVI - 2013

December

med ljudmi



DECEMBER 2013

NAJBOLJŠA INOVACIJA JE ATECHOV FLORIAN

Agencija Spirit je na 8. Slovenskem forumu Inovacij, ki je potekal 12. in 13. novembra 2013 v Cankarjevem domu v Ljubljani podella priznanja najboljšim inovacijam. Prvo priznanje za najboljšo inovacijo je prejela družba Atech elektronika iz Bača pri Materiji za pametno napravo Floran. Inovacija je bila nagrajena tudi na septemborskem Dnevu Inovativnosti Gospodarske zbornice Slovenije.

Floran je pametna naprava, ki samodejno uravnava vlek dlnih plnov pri kaminskih pečeh na drva ter tako poskrbi, da se z isto kolticino drv grejetje dlje ter prihranite pri porabi goriva. Predstavlja inovacijo v svetovnem merilu in je edinstven produkt na področju nadzorovanja vleka v dlnih ceveh. Floran je nameščen na dlni cevi pri kaminskih pečeh na drva in je sestavljen iz kovinske konstrukcije, loputre, ventilatorja ter elektronike. Glede na trenutne pogoje v dlnniku, ki se zaznavajo preko vgrajenih senzorjev, Floran uravnava dlnnički vlek. Z ventilatorjem olajša prtljaz ognja, saj pospešuje vlek in s tem dovajanje zraka, s pripiranjem lopute ozroma z zaviranjem vleka med gorenjem pa skrbti, da se drva ne razgorijo preveč ter da posledično toplopa ne uhaja skozi dlnnik. Inovacija je namenjena



Sara Turk in Matija Gorčica iz podjetja Atech elektronika na forumu predstavljata zmagovalni izdelek svojih inovatorjev

končnim kupcem, njegova vgradnja je enostavna in je neodvisna od tipa peči. Prednost Florana je tudi, da se ga lahko vgradi na obstoječe kaminske peči na drva. Trenutno je v teku CE certifikacija, tako da bo Floran v prosti prodaji predvidoma do prve polovice leta 2014. Za sodelovanje na Slovenskem forumu inovacij se je letos prijavilo 127 inovacij. Poleg Florana, ki je dosegel najvišje število tok, sta nagrada za najboljše inovacije prejela Razvojni center eNEM Novi materiali za inovativno izdelavo obarvanega transparentnega stekla Eco-Colored Glass ter Domel in Nela,

ki sta razvila sesalno enoto v kapsuli. Poleg treh inovacij z najvišjim številom tok je posebna priznanja prejelo še pet inovacij. Foruma inovacij se je prvi dan kot častni gost udeležil Generalni direktor Direktorata za podjetništvo in industrijo pri Evropski komisiji Daniel Caleta Crespo. Skupaj z državnim sekretarkom Ministrstva za gospodarski razvoj in tehnologijo Andrejo Kert in v. d. direktorjem Bosjanom Skalarjem ter drugimi pomembnimi gosti si je ogledal razstavni prostor slovenskih inovatorjev.

Sara Turk