

## **Kreativni pogon: izziv 4 - Natečaj za oblikovanje zunanjih senčil**

**Podjetje Skupina Optima vabi k sodelovanju ustvarjalce, ki imajo znanja in izkušnje pri razvoju, zasnovi in oblikovanju novih izdelkov v proizvodnji.**

Skupina Optima želi v sodelovanju z industrijskimi oblikovalci ali arhitekti razviti nov produkt na področju zunanjih senčil in zastiral za različne objekte, industrijske stavbe, stanovanjske hiše idr.

Zunanja senčila in zastirala v toplih mesecih nudijo učinkovito senčenje prostorov ter zmanjšujejo porabo energije za hlajenje stavb. Predstavljajo učinkovito rešitev in omogočajo trajnostne prihranke pri ravnanju z energijo, ki bi jo sicer porabili za hlajenje notranjih prostorov. Pomembni vidiki pri razvoju senčil in zastiral so inovativnost oblikovne zasnove, zanesljivost pri uporabi, cenovno-stroškovni vidik ter primernost uporabe na različnih objektih. Neposredni uporabniki novih, učinkovitih senčil so lastniki različnih zasebnih in javnih objektov (hiše, večstanovanjske hiše, poslovni prostori, industrijski objekti).

V podjetju skupaj z raziskovalci in strokovnjaki iz FABLAB-a izvajajo eksperimentalno fazo projekta s testiranjem in pridobivanjem podatkov o vplivih senčenja na temperaturo v prostorih, predvsem v poletnih mesecih. Na podlagi meritev bodo pripravili analizo podatkov za senčene in nesenčene prostore ter predstavili vpliv senčenja na udobje bivanja.

Pri razvoju si želijo sodelovati z oblikovalci in arhitekti, ki so sposobni zasnovati in oblikovati izdelek, ki bo primeren za proizvodnjo v širšem obsegu. Z novim izdelkom želijo pritegniti in nagovoriti različne projektante, ki sodelujejo pri snovanju in načrtovanju sodobnih novogradenj, za katere je učinkovitost pri porabi energije zaradi hlajenja prostorov zelo pomembna. Pri tem pričakujejo tudi izkušnje s področja oblikovanja novih proizvodov za industrijo (industrijskega oblikovanja).

**ROK ZA PRIJAVO:** 30.12.2021

### **PRIJAVA**

Na naslov [nina.kirbis@cki.si](mailto:nina.kirbis@cki.si) pošljite:

- svoj življenjepis s ključnimi referencami in morebitnimi spletnimi povezavami ali fotografijami do vašega dela in slike referenčnih izdelkov,
- risba, skica ali prototip predloga rešitve s tehničnim opisom ter
- kratko motivacijsko pismo, kje vidite priložnosti pri sodelovanju s podjetjem.

Na podlagi poslanega gradiva bomo organizirali sestanek s predstavniki podjetja, kjer boste podrobneje predstavili svoje rešitve in se dogovorili za morebitno sodelovanje.

Projekt Kreativni pogon nastaja v okviru Partnerske mreže CzK 2020. Projekt sofinancirata Evropska unija iz Evropskega sklada za regionalni razvoj in Republika Slovenija.