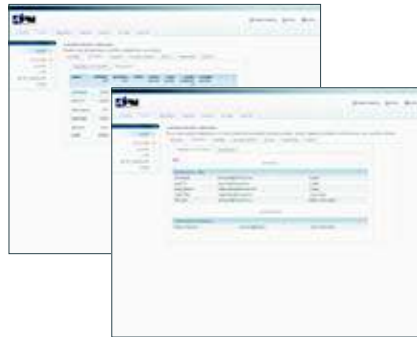


# Informacijska podpora projektnemu delu v Bolnišnici Golnik - KOPA

Projektno delo je zelo razvejano in teoretično dobro raziskano področje. Pogoj za učinkovit management projektov je tudi ustrezna informacijska podpora, s pomočjo katere projektni tim skrbi za medsebojno komuniciranje in informira-

nje, usklajuje delo na projektu, kontrolira izvedbo ter učinkovito obvladuje projektno dokumentacijo. Uspešna informacijska podpora mora sloneti na izkušnjah in teoretičnih spoznanjih. Informacijski sistem mora omogočati zbiranje informacij

na enem mestu, kar pomeni, da informacij nima vsak udeleženec na projektu v svojem računalniku, temveč v skupnem strežniku. Tako imamo pregled in dostop do vsega, kar se dogaja na projektu. Vsak udeleženec mora imeti pred sabo



seznam vseh svojih nalog in biti pravočasno obveščen o spremembah.

Projektni informacijski sistemi so postali **nepogrešljiv pripomoček** pri obvladovanju večjega števila projektov v podjetjih in organizacijah. Kot projektni informacijski sistemi se uporabljajo **različna orodja v različnih okoljih**: od lastno razvitih orodij do kupljenih uporabniško in cenovno različno zahtevnih programskih produktov.

**4PM je spletna aplikacija za podporo projektnemu vodenju.** Podlaga spletne aplikacije 4PM druge generacije je najsodobnejše Java okolje in je plod razvojne ekipe družbe Arctur d.o.o., ki je za rešitev že prejela bronasto priznanje Gospodarske zbornice Slovenije za inovacijo. Z njeno uporabo lahko manjše projektne skupine bistveno izboljšajo delovno učinkovitost, saj omogoča večni-vojski pregled nad stanjem posameznega projekta: od zadolžitve in obremenitev posameznikov, poteka posameznih faz projekta, sledenja mejnikov časovnega načrta izvajanja projekta, do spremljanja vseh stroškov in prihodkov. Tehnična platforma 4PM je temelj za družino izdelkov, spletnih aplikacij namenjenih projektnemu delu specifičnih uporabniških skupin. Osnovna platforma 4PM je načrtovana in zgrajena tako, da se naslanja na delovne procese posamezne družbe. Izvedbe aplikacije 4PM za posamezne uporabniške skupine so **prilagojene specifičnim delovnim procesom** teh

skupin. 4PM je spletna aplikacija, kar pomeni, da uporabniki do nje dostopajo kot do običajnih spletnih strani. Za uporabo je potreben le osebni računalnik z dostopom do interneta. Uporabnik se ob vstopu identificira z uporabniškim imenom in geslom, na osnovi katerega mu sistem dodeli pravice in ravni dostopa do informacij.

**Spletna aplikacija 4PM – Golnik** nam bo kot uporabnikom olajšala delo, povečala učinkovitost, transparentnost in kakovost našega projektne delo.

#### **Aplikacija nam bo omogočala:**

- **splošen pregled nad stanjem projektov in uresničevanjem postavljenih mejnikov:** terminsko in stroškovno spremljanje projektne aktivnosti, stalen in celovit pregled v dogajanje na projektu, različne analitične preglede,
- **spremljanje stroškov posameznih projektov (stroškov dela, zunanjih izvajalcev, potnih in ostalih stroškov):** ažurno finančno spremljanje projektov in bistveno olajšanje pri pripravi poročil o delu, ki so bodisi interne narave ali pa namenjena soplačnikom evropskih projektov ali študij,
- **sledenje finančne realizacije projekta:** spremljanje izdanih računov in prejetih plačil,
- **spremljanje obremenitve udeležencev na projektih:** obvladovanje in napovedovanje zasedenosti in raz-

položljivosti virov, sprotno beleženje opravljenega dela na projektu,

- **pripravo projektnih poročil:** hitre in strukturirane analize podatkov projektov, pripravo poročil za posameznike in vodstveni kader,
- **lažjo komunikacijo znotraj projektne skupine, med partnerji, podizvajalci in naročniki:** za hitrejšo komunikacijo je vgrajen popoln imenik notranjih in zunanjih udeležencev, partnerjev in omogoča enostavno in hitro komunikacijo tako med člani projektne tima kot zunanjim projektnim sistemom,
- **centralizirano zbiranje projektne dokumentacije:** do vse projektne dokumentacije, ki je v elektronski obliki shranjena na enem mestu, dostopamo prek spletnega portala, s čimer se izognemo problemom arhiviranja, iskanja in sledljivosti pogodb, aneksov, računov.

V začetni fazi bomo orodje uporabljali pri sledenju projektne delo in izdelavi poročil za projekte, financirane iz virov EU, ter pri študijah, ki se izvajajo za zunanje naročnike. S postopnim uvajanjem pa bomo uporabnost aplikacije vpeljali še na raziskovalno-razvojne, investicijske ter ostale ciljno in časovno omejene procese.

} Mateja Maganja