**Priloga 3\_Obrazec za pripravo programov usposabljanj**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Naziv programa** | **Usposabljanje za znanja iz priprav in vodenja gradbenih del gradbenih delovodij** | | | |
| **Področje** | **Tehnika** | | | |
| **Predlagatelj programa** (ime šole in imena pripravljalcev programa) | **Srednja gradbena šola in gimnazija Maribor**   * mag. Alenka Ambrož Jurgec, univ.dipl.inž.gr. * mag. Vlasta Ojsteršek, univ.dipl.inž.tek. | | | |
| **Kratek opis programa**  (max. 150 besed) | **Priprava in vodenje gradbenih del na gradbiščih so nujno potrebna znanja, ki jih mora imeti vsak gradbeni delovodja.**  **Znanja, ki si jih pridobijo udeleženci usposabljanja, se nanašajo na :**   * **vodenje dela na gradbišču,** * **metodološko izvajanje pripravljalnih in zaključnih del,** * **organiziranje delovnega mesta,** * **poznavanje pravil za vodenje gradbene dokumentacije in obračunov,** * **poznavanje predpisov iz varstva in zdravja pri delu,** * **poznavanje operativnega dela na gradbišču.** | | | |
| **SPLOŠNI DEL** | | | | |
| **Utemeljenost** (v skladu z razpisom in analizo potreb) | **S 1.6.2018 je v Sloveniji pričel veljati nov Gradbeni zakon, s katerim se spreminjajo tudi pogoji, ki jih morajo izpolnjevati gradbeni izvajalci. Vodje gradbenih del morajo obvladati tudi ustrezna znanja s področij priprav in vodenja gradbenih del na gradbišču.** | | | |
| **Ciljna skupina** (v skladu z razpisom in analizo potreb) | **Gradbeni delavci, ki vodijo ali bi želeli voditi dela na gradbiščih** | | | |
| **Pogoji za vključitev v program** (v skladu z razpisom) | **Zaposleni gradbeni delavci** | | | |
| **Cilji programa** (v skladu z razpisom in analizo potreb) | **Vsak udeleženec usposabljanja usvoji naslednja znanja iz:**   * **načina vodenja del na gradbišču,** * **urejanja dokumentacije na gradbišču,** * **pristojnosti posameznih akterjev,** * **zakonodaje s področja priprave in vodenja gradbenih del,** * **tehnologije gradnje,** * **izvajanja del v skladu z načeli ekologije,** * **načrtovanja, izvedbe in kontrole lastnega dela,** * **racionalne izvedbe del in porabe časa,** * **varovanja zdravja in okolja.**   **Udeleženci si pridobijo teoretična in praktična znanja.** | | | |
| **Obseg programa** (skupno št. ur) | **50** | | | |
| **Oblika dela** | **Kontaktne ure** | **On line delo**  (max 50 % celotnega programa) | **Izdelek ali storitev** | **Drugo**  (navedite) |
| **Teoretični del** (št. ur) | **40** |  |  |  |
| **Praktični del** (št. ur) |  |  | **10** |  |
| **Način evidentiranja** (lista prisotnosti, podpisana izjava – izdelek, storitev …) | **Lista prisotnosti** |  | **Lista prisotnosti** |  |
| **Pogoji za končanje programa** | **Minimalna 80 % udeležba pri teoretičnem in 100% udeležba pri praktičnem delu.** | | | |
| **POSEBNI DEL** | | | | |
| **Vsebine programa** | 1. Vodenje del na gradbišču 2. Vodenje dokumentacije na gradbišču 3. Varstvo pri delu 4. Načrtovanje del na gradbišču. | | | |
| **Kompetence,** pridobljene s programom | Udeleženec:   * spozna zakonodajo v povezavi z vodenjem gradbenih del na gradbišču, * spozna načela strokovnega komuniciranja med udeleženci na gradbišču, * pozna bistvo, ki ga opredeljuje gradbeno dovoljenje, * pozna potek inštalacij na gradbišču, * pozna pravila za vodenje gradbene knjige in gradbenega dnevnika, * spozna zahteve za ateste, * spozna zahteve za preizkuse, * razume pogodbe, * zna izdelati predračun, * spozna področja, ki jih ureja zakon, pravilniki in uredbe o varstvu in zdravju pri delu, * spozna načine gradnje, faze izvedbe projekta, * spozna vključevanje drugih izvajalcev, * spozna delo priprave dela, * spozna spremljajoče plane. | | | |
| **Spretnosti,** pridobljene s programom | Udeleženec:   * vodi dokumentacijo na gradbišču, * upošteva pogoje ekologije, * nariše načrt pripravljalnih in zaključnih del, * terminsko določi trajanje aktivnosti, * pripravi načrt ureditve gradbišča, * prepozna načine in mesta priklopov inštalacij, * vodi gradbeni dnevnik, * oblikuje strokovna poročila, * izdeluje tabele za preizkuse, * vodi gradbeno knjigo, * predvidi nevarnost delovnih mest, * zahteva uporabo osebnih zaščitnih sredstev ter zaščitnih sredstev orodja in predmetov dela, * zna ukrepati v primeru neupoštevanja pravil varstva pri delu, * predvidi organizacijo gradbišča za izvedbo del. | | | |
| **Splošne kompetence,** dopolnjene s programom | * navezava vseh kompetenc, pridobljenih s programom, ki se navezuje predvsem na delo na gradbišču s splošnimi kompetencami. | | | |
| **Organizacija izobraževanja** (navedba vsebinskih sklopov –modulov, časovni obseg) | **Vsebinski sklopi so naslednji:**   * vodenje del na gradbišču (10 ur), * vodenje dokumentacije na gradbišču (10 ur), * varstvo pri delu (10 ur), * načrtovanje del na gradbišču (10 ur), * praktično delo (izvedba praktične delavnice) – 10 ur. | | | |
| **Izobrazba in kompetence izvajalca(ev) programa** (stopnja in smer izobrazbe) | * univ. dipl. inž.gradbeništva ali mag. inž.gradbeništva   (st. izobrazbe VII) | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Program | Datum | Odobril | Zavrnil – Opombe |
| Programski odbor | 21.3.2019 | Šol. center Nova Gorica | NE |
| Svet zavoda potrdil | 18.3.2019 | Srednja gradbena šola in gimnazija Maribor | NE |