

318. A Rendszerzsuzlatok és állványok megnevezésű, 10318-12 azonosító számú szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Megismeri, ellenőrzi a munkaterületet, előkészíti a zsuzlatok, állványok munkáit
Rendszerzsuzlatok és állványok tervei alapján, típusonként előkészíti, előszereli az anyagokat
Zsalufogadáshoz elkészíti, elhelyezi a lépcsőházi és liftaknaállványt, kidugó állványt
Elhelyezi, rögzíti a különböző kialakítású függőleges szerkezetek pillér és falzsuzlati rendszereit
Elhelyezi a különböző formájú vízszintes szerkezetek födémzsuzlati rendszereit, alátámasztását
Összeállítja, elhelyezi, mozgatja a függesztett állványokat, kúszóállványokat, kúszózsuzlatokat
Ellenőrzi a fogadószerkezetet, a zsalu és állványszerkezet stabilitását, beállítást, mérést végez
Monolit beton, vasbeton szerkezetek betonozását, betonbedolgozását végzi üzemi betonból
Bontja a függőleges szerkezetek, pillérek, falak rendszerzsuzlatát
Bontja a vízszintes szerkezetek födémzsuzlati rendszereit, alátámasztását
Egyedi zsalu és állványszerkezetet szerel és bont, csúszózsuzlatot szerel, mozgat
Zsuzlatokat, állványszerkezeteket és azok elemeit mozgatja, emeli a technológiai előírás alapján
Zsalu és állvány típusok elemeit tisztítja, karbantartja, tárolja és szállításhoz előkészíti

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

szakmai ismeretek:

Magas és mélyépítési munkák beton és vasbeton szerkezetek, statikus tervei
Fémszerkezetű zsalu és állványelemek anyagai, megmunkálása, karbantartása
Műanyag alapú zsaluelemek, kiegészítő anyagok tulajdonsága, alkalmazása
Faanyagú zsaluelemek kialakítása, megmunkálása, alkalmazása
Felületkezelő anyagok tulajdonsága, környezeti hatása
Pillérzsuzlati rendszerek típusai, kialakítása, technológiai utasítása
Falzsuzlati rendszerek típusai, kialakítása, technológiai utasítása
Födémzsuzlati rendszerek típusai, kialakítása, technológiai utasítása
Zsuzlatot alátámasztó szerkezetek, állványok típusai, kialakítása, technológiai utasítása
Függesztett állványrendszerek típusai, kialakítása, technológiai utasítása
Kúszóállványok, kúszózsuzlati rendszerek típusai, kialakítása, technológiai utasítása
Kiegészítő állványok kialakítása, alkalmazása
Zsuzlatok, állványok szereléséhez szükséges mérések, kitűzések, szintbeállítások
Zsaluforgatási ütemterv, anyagkigyűjtés, bérleti díjszámítás értelmezése
Rendszerzsuzlatok, és állványok kiosztási rajzainak értelmezése, vázlatok készítése
Zsaluszerkezetek stabilitására, kizsaluzhatóságára, korai kizsaluzásra vonatkozó előírások
Zsuzlatok, állványok megmunkálásának, szerelésének, mozgatásának szerszámai, gépei
Zsuzlatok minőségi ellenőrzése, tisztítása, javítása, tárolása
Monolit beton, vasbeton szerkezetek anyagai, beton tulajdonságai, betonok jelölése
Üzemi betonszállításra, fogadásra, betonbedolgozásra, a betonozás gépeire vonatkozó előírások
Zsuzlatok teherbírására, betonozási sebességre, betonbedolgozás módjára vonatkozó utasítások
Kizsaluzott felületekkel szembeni elvárások, szabványok, betonszerkezet utókezelése, javítása

szakmai készségek:

Nyomatott és elektronikus termékismertető, szerelési utasítások használata
Zsuzlatok, állványok építésénél a munkahelyi, munkabiztonsági előírások, eszközök alkalmazása
Zsuzlati rendszerek, állványok terveinek, szerelési utasításának alkalmazása
Zsalu és állványszerelés, tisztítás, felületkezelés szerszámainak, eszközeinek használata
Zsuzlatokat, állványokat emelő, mozgó eszközök, gépek használata

Személyes kompetenciák:

Állóképesség
Egyensúlyérzékelés
Szervezőkészség

Társas kompetenciák:

Irányítási készség
Irányíthatóság

Konszenzus készség

Módszerkompetenciák:

Problémamegoldás, hibaelhárítás

Körültekintés, elővigyázatosság

Gyakorlatias feladatértelmezés