



ОБРАЗОВАЊЕ
ПО МЕРИ
ПРИВРЕДЕ

ПОДРУЧЈЕ РАДА

ГЕОДЕЗИЈА И ГРАЂЕВИНАРСТВО

2

НАЗИВ ПРОФИЛА

Руковалац грађевинском механизацијом

Трајање профила	3 године
Кратак опис	Руковалац грађевинском механизацијом се оспособљава да рукује сложенијом и простијом грађевинском механизацијом, односно багером, утоваривачима, ваљцима, дозерима, грејдерима, скреперима, аутомешалицама, пумпама за бетон, первибраторима, финишерима, фрезама, виљушкарима, торањским крановима и аутодизалицама.
Знања и вештине	Након завршеног школовања, ученик ће бити у стању да: <ul style="list-style-type: none">• Организује, планира рад и припрема машине за рад;• Рукује грађевинском механизацијом за ископ, утовар и сабијање растреситог материјала;• Рукује грађевинском механизацијом за померање, разастирање и планирање;• Рукује грађевинском механизацијом за транспорт и уграђивање бетона;• Рукује грађевинском механизацијом за асфалтне радове;• Рукује грађевинском механизацијом за вертикални транспорт материјала;• Превентивно одржава механизацију.
Динамика	I разред – ученик је у школи; II разред – ученик је у компанији 2x недељно + 60 часова годишње блок наставе; III разред – ученик је у компанији 3x недељно + 90 часова годишње блок наставе.
Предмети који се изучавају у компанији	<ol style="list-style-type: none">1. Обука вожње на возилима на точковима;2. Контрола и одржавање исправности уређаја машина;3. Руковање багерима, дозерима, грејдерима, скреперима; утоваривачима, ваљцима;4. Обука вожње на грађевинским машинама;5. Техничка експлоатација и одржавање грађевинских машина;6. Руковање машинама за бетон, за сабијање бетона, за глодање-фрезовање асфалта, за уградњу асфалта;7. Руковање виљушкарима, крановима, аутодизалицама и аутомешалицама.