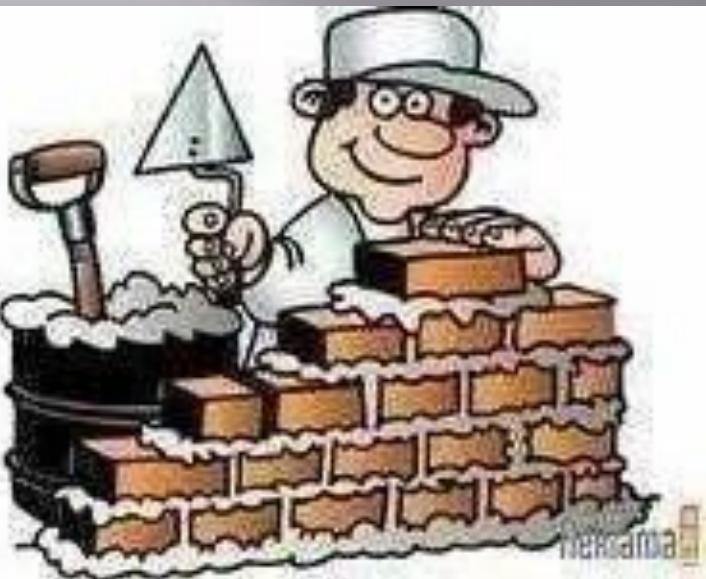


# Rēzeknes tehnikums



## MURNIEKS



Mihails Sikorskis

# Mūrnieka darbi

Mūrēt kārgļu un bloku sienas, veicot to apmešanu un šuvju izšuvošanu;  
aizpildīt karkasa sienas; ierīkot mūrētus ēku pamatus; veikt sienu krustojuma, stabu, dūmvadu, ventilācijas kanālu,  
sienu saduras mūrēšanu; mūra  
armējumu u.c.



<http://evrostroi.com.ua/>  
**100% REVIT**



# Mājas- jaunas, vecas



# Mūrnieka instrumenti

Mūrnieka ķelle,  
mūrnieka  
āmurs,  
līmenrādis,  
stūrenis un  
daudz citi  
instrumenti ir  
katra mūrniek  
instrumentu  
kastē.



# Mūrēšanas materiāli

1. Kieģeli;
2. Fibo bloki;
3. Gāzbetona bloki  
u.c.



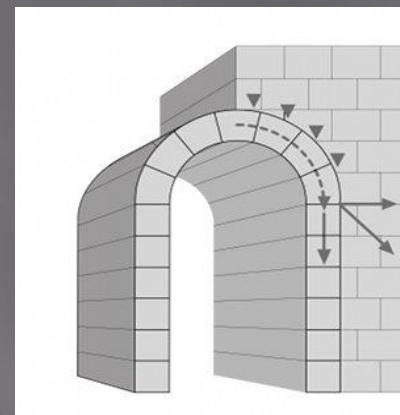
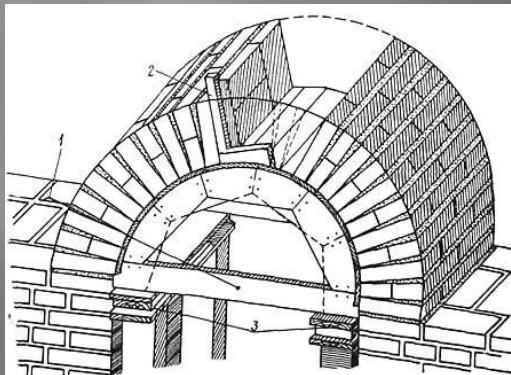
# Mūrēšanas sistēmas

- .1. Laidņu sistēma;
2. Galdnieku sistēma;
3. Daudzkārtu sistēma.



# Arka

Arka ir lokveida pārsegums starp balstiem (piemēram, kolonnam vai sienam). Arku pirmoreiz sāka izmantot Indas ielejas cilivizacija, pēc tam to sāka lietot arī Mezopotamija, Asarija, Egipte. Vēlāk arku veidošanu attīstīja Senajā Romā, kur arkas bieži izmantoja virszemes būvju celtniecībā.



# Kieģeļu arka



# Dabisko kieģeļu arka



# Ēku celtnieks

Ēku celtnieks strādā dažādās celtniecības darbu organizācijās. Ēku celtnieks ierīko ēku pamatus, veic jebkura veida ēku konstrukciju montāžu, izpilda betonēšanas, mūrēšanas, apmešanas, flīzēšanas darbus, klāj grīdas, apšuj sienas ar gipskartona loksnēm, uzstāda karkasa starpsienas, montē uzkarināmos griestus, veic jumiķa darbus saskaņā ar tehnisko rasējumu un darba kvalitātes prasībām.



Paldies par uzmanību!!!