

## Lista națională a temelor pentru proba practică

### Calificarea profesională: Operator ceramică fină

Nr. crt.	Titlul temei
1.	Glazurarea produselor ceramice folosind procedee combinate de glazurare: jet la interior și imersie la exterior.
2.	Glazurarea produselor ceramice prin imersie mecanizată
3.	Glazurarea produselor ceramice prin pulverizare
4.	Glazurarea farfuriilor prin imersie la mașina de glazurat SAMA.
5.	Fasonarea prin strunjire a farfuriilor pe mașini semiautomate
6.	Fasonarea bolurilor prin strunjire pe mașina automată
7.	Fasonarea ceștilor prin strunjire pe mașina automată
8.	Decorarea produselor ceramice cu decalcomanii.
9.	Decorarea farfuriilor cu linii și benzi
10.	Decorarea produselor ceramice prin pictură.
11.	Efectuarea controlului interfazic pentru produse glazurate și arse
12.	Arderea I a produselor ceramice în cuptorul Riedhammer cu vagoneti
13.	Arderea a II-a a produselor ceramice în cuptorul Riedhammer cu role și bandă
14.	Ambalarea produselor ceramice în folie termocontractibilă
15.	Realizarea formelor de lucru din ipsos pentru tortițe cești
16.	Fasonarea produselor ceramice prin turnare cu vărsare.
17.	Retușarea produselor ceramice.
18.	Decorarea produselor ceramice prin sitografiere.
19.	Fasonarea prin turnare pe instalații semiautomate
20.	Uscarea pieselor ceramice termice și sortarea semifabricatelor uscate
21.	Arderea pieselor ceramice termice. Sortarea rebuturilor
22.	Sortarea produselor ceramice termice pe categorii de calitate
23.	Ambalarea produselor ceramice termice
24.	Prepararea amestecurilor utilizate la fabricarea formelor de lucru
25.	Fabricarea formelor de lucru utilizate în ceramica fină
26.	Determinarea parametrilor tehnologici ai barbotinei ceramice: greutatea litrică și finețea de măcinare
27.	Parametrii tehnologici ai barbotinei ceramice: fluiditatea și tixotropia
28.	Fasonarea produselor de ceramică fină prin turnare pe instalații semiautomate
29.	Retușarea produselor ceramice fine - lavoar.
30.	Retușarea produselor ceramice fine - vas closet.
31.	Retușarea produselor ceramice fine - rezervor vas closet.
32.	Prepararea glazurii.
33.	Glazurarea prin pulverizare pe instalații semiautomate
34.	Glazurarea produselor ceramice termice prin perdea-jet de glazură pe instalații semiautomate
35.	Uscarea pieselor ceramice termice