

Falazás, vakolás 10275-12

2/10. évfolyam

1. Falszerkezetek készítése

Különböző falszerkezetek készítésének technológiai előírásai:

Pincefalak
Lábazati falak
Felmenő falak
Pillérek, oszlopok
Tűzfalak
Oromfalak
Attikafalak
Mellvédfalak
Térdfalak
Válaszfalak
Merevítőfalak
Támfalak
Vázkitöltő falak
Kerítésfalak

Kémények:

Falazott kémények
Korszerű kéményrendszerek
Kémények hibái, felújításuk.

Falszerkezetek hibái, javítása.

Falazott boltövek készítésének szabályai.

Falazott boltozatok készítésére vonatkozó előírások.

Falfelületek felületminőségi követelményei.

Falazási munkák eszközei, gépei.

Anyag- előkészítés gépei.

Tég lavágó- és daraboló gépek.

2. Vakolási ismeretek

Különböző falazati rendszerekhez tartozó habarcsok jellemzői.

Vakolat típusok készítésére vonatkozó előírások.

Vakolási sík, különböző felületek előkészítése.

Vakolás alapműveletei.

Belső és külső vakolatok.

Kézi vakolás technológiája.

Gépi vakolás technológiája.
Mennyezetvakolás különböző felületeken.
Oldalfalvakolás alapanyagai, előkészítése.
Homlokzatvakolatok anyagai, jellemzői.
Homlokzati díszítő vakolás technikái.
Korszerű vakolatok.
Vakolatok utókezelése.
Vakolási hibák.
Megszilárdult vakolat javításának módszerei.
Anyag-előkészítés gépei.
Építési segédszerkezetek, állványok, munkaállványok.
Vakolás szerszámai, gépei.

I. félév: 1 témakör

II. félév: 2 témakör