

7M07108 - Органикалық заттардың химиялық технологиясы (дайындық бағытына сәйкес келмеген жағдайда) ББ бойынша пререквизиттер тізбесі

Пәндер	Кредиттер саны
Органикалық қосылыстар химиясы	5
Көмірсутек шикізатын өңдеу технологиясы	10

ХЖХТ кафедрасының меңгерушісі

Тәкібаева А.Т.

7м07108 - Органикалық заттардың химиялық технологиясы (дайындық бағытына сәйкес келген жағдайда) ББ бойынша пререквизиттер тізбесі

Пәндер	Кредиттер саны
Органикалық қосылыстар химиясы	5
Метан газын дайындаудың, сақтаудың және тасымалдаудың технологиялық тәсілдері	5

ХжХТ кафедрасының меңгерушісі

Такибаева А.Т.