

Қазақстан республикасының Білім және ғылым министрлігі

С.Торайғыров атындағы Павлодар мемлекеттік университеті

Сәулет – құрылыс факультеті

«Қоғамдық тамақтанудағы қызмет көрсету және өндірісті ұйымдастыру»

пәні бойынша 050727 "Азық – түлік өнімдерінің технологиясы" мен
050120 "Кәсіптік білім беру" мамандықтарының студенттеріне
арналған дәріс курсы

Павлодар