

КҮНТІЗБЕЛІК ЖОСПАР
"Нанотехнология және металлургия" кафедрасы
2023/2024 оқу жылының күзгі семестріндегі мастер-класстар

№	Оқытушының аты-жөні, оқу дәрежесі, атағы, қызметі Ф.И.О. преподавателя, ученая степень, звание, должность	Кафедра	Пән атауы; Сабақтың тақырыбы Наименование дисциплины; Тема занятия	Сабақ түрі (лекция, практикалық сабақ, семинар, лабораториялық сабақ) Вид занятия (лекция, практическое занятие, семинар, лабораторное занятие)	Оқу әдісі / технологиясы Метод / технология обучения	Курсы, тобы Курс, группа	Өткізілетін күні, уақыты, дәрісхана Дата проведения, время, аудитория
1	Макашева А.М., т.ғ.д., профессор	НТМ	Металлургиядағы заманауи технологиялар мен жабдықтар Тақырыбы: "Мыс металлургиясы"	Дәріс	Жобалар әдісі	2 курс, МетМ-22-1	03.11.2023 ж. 10.55-12.40 Ж.Әбішев ХМИ, 510 ауд.

НТМ кафедрасының меңгерушісі

Куликов В.Ю.

КҮНТІЗБЕЛІК ЖОСПАР
"Нанотехнология және металлургия" кафедрасы
2023/2024 оқу жылының күзгі семестрінде ашық сабақтар

№	Оқытушының аты-жөні, оқу дәрежесі, атағы, қызметі Ф.И.О. преподавателя, ученая степень, звание, должность	Кафедра	Пән атауы; Сабақтың тақырыбы Наименование дисциплины; Тема занятия	Сабақ түрі (лекция, практикалық сабақ, семинар, лабораториялық сабақ) Вид занятия (лекция, практическое занятие, семинар, лабораторное занятие)	Оқу әдісі / технологиясы Метод / технология обучения	Курсы, тобы Курс, группа	Өткізілетін күні, уақыты, дәрісхана Дата проведения, время, аудитория
1	Аринова С.К., PhD, оқытушы	НТМ	«Эксперимент нәтижелерін жоспарлау және өндеу» Тема «Толық факторлы тәжірибе (ТФТ)»	Дәріс	Шағын топтарда жұмыс	1 курс, МВМ – 23 – 1	23.10.2023 ж. 09.00-10.45 2 к. - 221 ауд.
2	Аубакиров Д.Р., PhD, аға оқытушы	НТМ	«Ғылымды қажетсінетін заманауи нанотехнологиялар». Тема «Нанотехнологиялар»	Дәріс	Дәріс - конференция	2 курс, МетМ – 22 – 1	18.10.2023 ж. 09.00-10.45 2 к. - 221 ауд.

НТМ кафедрасының меңгерушісі

Куликов В.Ю.