

СПЕЦИАЛНОСТ „УПРАВЛЕНИЕ НА РЕСУРСИ И ПРОИЗВОДСТВЕНИ СИСТЕМИ“

Факултет	МИННОТЕХНОЛОГИЧЕН
Професионално направление	Общо инженерство
Образователно-квалификационна степен	Бакалавър
Форма на обучение	Редовна
Срок на обучение	4 години
Професионална квалификация	ИНЖЕНЕР-МЕНИДЖЪР
Магистърски програми	Индустриален мениджмънт

Компетенции и професионална реализация

Обучението по специалността „Управление на ресурси и производствени системи“ осигурява придобиването на широкопрофилни знания. Те са добра предпоставка за изграждането на успешни инженер-мениджъри, които да притежават умения за организиране и управление на дейности в промишлени обекти, свързани с текущата и стратегическата дейност на минните и други предприятия. Образователният процес включва усвояването на базова инженерна и специализирана управленска и икономическа подготовка. Това осигурява на бъдещите специалисти възможности за участие в екипни дейности, насочени към: управлението на малки и средни предприятия за добив и преработка на минерални ресурси; подготовката на решения за използване на производствените ресурси; управлението на спомагателни производствени и логистични процеси; извършването на стопански анализи с различна насоченост, пазарни проучвания и други.

Професионалната реализация на завършилите специалността „Управление на ресурси и производствени системи“ е функция на равнището на индивидуалната подготвеност и на мотивацията да прилагат своите умения и знания в реалната стопанска среда. Обективната необходимост на бизнеса от специалисти с широко базирани инженерни и управленски умения им предоставя голямо поле за изява. Те успешно участват в разработването и реализацията на инвестиционни проекти, извършването на икономически анализи и прогнози, вземането на технически, технологични и управленски решения и оценката на тяхното влияние върху околната среда и други.