Практичне навчання на відділенні «КОЛІЙНЕ ГОСПОДАРСТВО»

- **Колійне господарство** – одна з основних галузей залізничного транспорту, в яку входять залізнична колія з усіма спорудами; об'єкти виробничого, службово-технічного та культурно-побутового призначення; лінійно-шляхові, промислові підприємства, що забезпечують поточне утримання і ремонт колії; колійно-і мостообстежування, геофізичні та нормативно-інструкторські станції; засоби механізації ремонтно-колійних та інших робіт.

Залізнична колія – це комплекс інженерних споруд, пристроїв і облаштувань, розміщених у смузі відведення та призначених для забезпечення руху поїздів. Залізнична колія складається з верхньої будови колії (рейки, стрілочні переводи, підрейкова основа зі скріпленнями і баластна призма) та нижньої будови колії (земляне полотно, водовідвідні та штучні споруди).

Залізнична колія передбачає отримання глибоких знань і вмінь по вивченню конструкції та умов роботи залізниці

.

Навчальна практика з геодезії надає студентам змогу набути навички впевненої роботи з геодезичними приладами в польових умовах, закріпити та поглибити знання, отримані студентами при вивченні навчальної дисципліни "Геодезія"

Геодезична практика проходить на полігоні Чернівецького транспортного коледжу

Неруйнівний контроль рейок містить у собі вивчення фізичних основ неруйнівного контролю рейок, принципів будови апаратури; технічних характеристик, конструкцій і правил експлуатації засобів неруйнівного контролю рейок, які застосовуються в колійному господарстві залізничного транспорту.

ВЕТЕРАНИ ПРАЦІ

Навчальний курс лабораторних і практичних робіт з дисципліни «Неруйнівний контроль рейок» студенти проходять на полігоні та контрольному тупику Чернівецького транспортного коледжу і на виробництві – в цеху рейкової дефектоскопії Виробничого підрозділу «Чернівецька дистанція колії»

Технічне обслуговування і ремонт залізничної колії передбачає вивчення організації та технології виконання колійних робіт

Професія монтера колії передбачає виконання робіт з монтажу, демонтажу та ремонту конструкцій верхньої будови колії організацію виконання робіт з поточного утримання й ремонту колій та штучних споруд

Машинізація колійних робіт та будівельних споруд передбачає вивчення раціонального використання, будову, принцип дії машин і механізмів, які використовуються в колійному господарстві і будівництві на залізничному транспорті, а також їх технічні характеристики і охорону праці при їх використанні

Отримання практичних навичок в роботі з колійним інструментом та механізмами

innofreight
Rail Cargo Group

Екскурсії на виробництво

AUR-009