

U字溝講習会

期 日 令和4年11月17日(木)

対象生徒 環境クリエイト科 施工テクニカルコース・設計エンジニアコース2年生

実施場所 第2農場

概 要 次世代を担う建設技術者を育成する取り組みとして、長野県建設業協会安曇野支部と安曇野建設事務所の共催により、本校環境クリエイト科の生徒を対象としたU字溝設置講習会が行われました。

当日は、測量を行い、作業の目印となる丁張という作業を行ったうえで土を盛って高さを調節し、U字溝を設置するという流れでした。

環境クリエイト科の生徒たちは1年生では“測量を行い校内の地図”を描きますが、2年生になると“図面を基に測量を行い、現場で正しい位置に正しい大きさの物を作る”測量を学びます。



実習の説明を受けています。



現場を測量します



予定の場所に杭を打ちます



測量結果を元に丁張を作ります



丁張を元に土を予定の高さまで盛ります



高さを合わせ、平らにします



水平を確認しながらU字溝を据え付けます



測量し高さを最終確認します



生徒代表挨拶