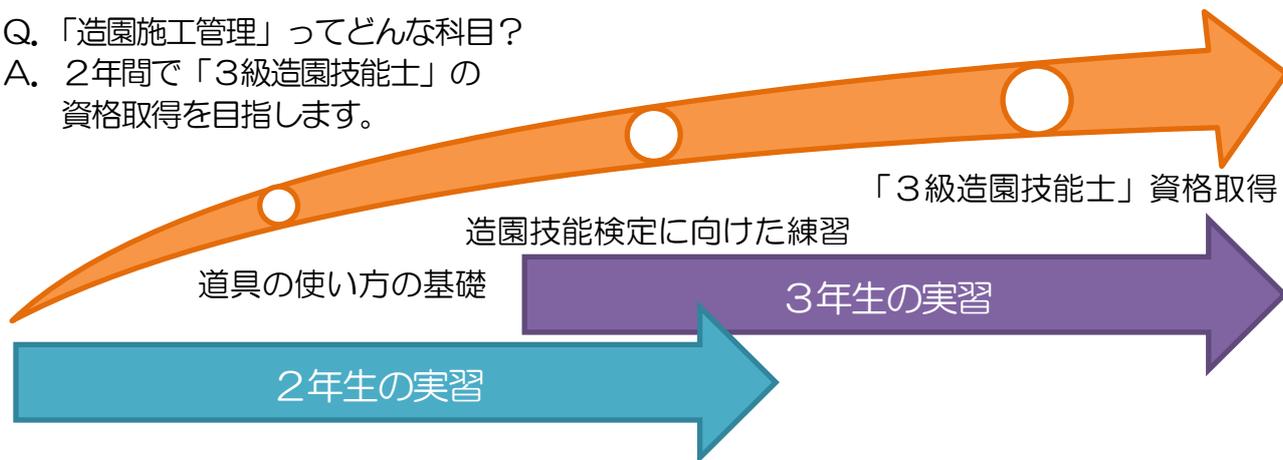


「造園施工管理」科目紹介

令和6年11月
東京都立園芸高等学校
定時制課程園芸科

Q. 「造園施工管理」ってどんな科目？

A. 2年間で「3級造園技能士」の
資格取得を目指します。



2年生の実習

校内の環境整備をしながら、木ハサミ等の造園で使用する
道具の使い方を基礎から学習します。



ドウダンツツジの剪定



アジサイの剪定



照明をつけて実習



結び方の練習



唐竹の節止め



道具の手入れと点検



園芸技術専修生の方も生徒と一緒に実習を行います。

2年生～3年生の実習

3級造園技能検定に向け、2年生の2学期から3年生の1学期まで約1年かけて練習します。



丸太の天端を切る



胴縁の寸法を測る



親柱の位置を出す



穴を掘る



親柱を据える



間柱の水平をとる



間柱を据える



立子胴縁の切出し



胴縁に穴をあける



胴縁を釘で固定



シュロ縄で結束

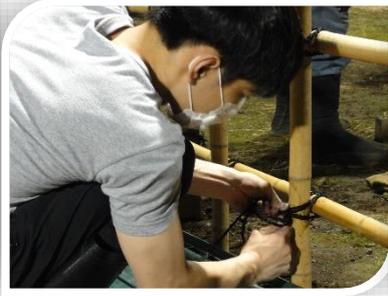


立子の結束①

実際の検定の手順に沿って、練習を重ねていきます。



立子の据え付け



立子の結束②



垣根の完成



縁石を据える①



敷石を据える



水平を確認



縁石を据える②



低木の植栽



整地と清掃



完成!



2年生は週3時間、3年生は週2時間「造園施工管理」の実習に取り組みます。

3年生の実習

検定直前は、職業能力開発協会より「ものづくりマイスター」を派遣していただき、全日制と一緒に指導を受けます。



唐竹の特性について



丸太の切断について



垣根の説明



石材の説明



樹木の特徴について



夏休みも行います



検定当日



検定の様子①



検定の様子②



「実技試験」「学科試験」ともに合格すると、東京都知事から【技能検定合格証書】が、厚生労働省から【技能士章(バッジ)】が贈られ、【3級造園技能士】を称することが認められます。

この資格をもとに、4年生で【2級造園技能士】に挑戦する生徒も数多くいます。また、資格を活かして造園会社に就職する生徒も毎年おり、将来の進路に直結した科目です。

造園や園芸に興味のある中学3年生のみなさん、園芸高校定時制課程で「造園施工管理」を学んでみませんか？
園芸技術専修生希望の方も大歓迎です。まずはお気軽にお電話ください。学校見学は随時行っております。