

夢があるから、 私はドボク!

大学で学び、卒業後は誰かの役に立つ仕事に就きたいと考えている皆さん。

日本大学生産工学部で土木工学を学んでみませんか。

土木工学とは、暮らしに欠かせない各種インフラ施設などを整備するための学問。

その学びにより、インフラ施設の施工や維持管理などに携わり、

人々の安全で快適な毎日に大きく貢献することができます。

日本大学生産工学部土木工学科



興味を掘り下げよう!

ドボクで学べることや実現できることは、「あれもドボクこれもドボク」で確かめよう!



4つの履修モデルで ドボクを学び、 なりたい自分を目指そう!

土木工学がカバーする分野は広大で、学びの内容也多岐に渡ります。どんな学びや研究が自分の抱く夢につながるのか、迷ってしまうこともあるでしょう。そこで土木工学科では、将来の夢や進路に合わせ、主体的に学びを深めるための指針として4つの「履修モデル制」を導入しました。これを道標に、ぜひ土木の学びで皆さんの夢をかなえてください。

例えば

「ふるさとが大好き!」な Aさん

- ・夢は、生まれ育った街をもっと住みよくしたい!
- ・将来は、自治体職員として街の再開発などを主導!

履修モデル「都市・地域デザイン」で、
都市計画の視点からドボクを学ぼう。

まちづくり・都市計画 スマートシティ 都市システム 地方創生・地域振興

1



例えば

「SDGsに興味シンシン!」の Bさん

- ・夢は、環境を守りながら開発を進め、SDGsの理念を実現したい!
- ・将来は、土木工事の環境アセスメントなどを担当!

履修モデル「環境・景観デザイン」で、
環境という視点からドボクを学ぼう。

環境・景観保全 グリーンインフラ 環境アセスメント 資源循環・利活用

2



例えば

「震災から人々を守りたい!」という Cさん

- ・夢は、ドボクの力で震災から人々を守りたい!
- ・将来は、国家公務員となり、災害に強い河川づくりなどに着手!

履修モデル「自然災害マネジメント」で、
防災・減災という視点からドボクを学ぼう。

防災・減災 強靱化プロジェクト 災害シミュレーション 復旧・復興計画

3



例えば

「大きなモノが好き!」という Dさん

- ・夢は、巨大構造物やシステムの構築に携わりたい!
- ・将来は、ゼネコンの海外駐在員となり、外国のインフラづくりに参画!

履修モデル「社会基盤マネジメント」で、
インフラ整備の視点からドボクを学ぼう。

社会基盤整備 インフラメンテナンス 建設DX(IT・AI活用) 国際協力・支援

4

