

土木・建築・環境の分野に興味のある
中学生のみなさんへ

Q1 どんなことが学べますか？

高校で学ぶ国語や数学などの一般基礎科目のほか、専門の土木・建築・環境・情報などの内容を広く学ぶことができます。時間をかけて多くのことを学びながら、各自の興味に合わせてゆつくりと将来の専門分野を決めることができます。特に、**測量実習や実験実習、設計演習など専門的な実習・演習が充実**していますので、授業で習ったことを実践しながら身につけることができます。

Q3 卒業するとどんな資格が取れますか？

所定の手続きにより**測量士補**の資格を取れます。また、土木や建築などの**2級施工管理技士**、4年制大学より2年早く**2級建築士**の受験資格を得られます。さらに、4年の実務経験で1級建築士を受験することもできます。このほか、専攻科で所定の単位を取得すると、**技術士の1次試験が免除**されます。

Q5 環境都市工学科にはどんな設備がありますか？



3Fには、設計演習やコンペを行なう製図室や、4年生以上の学生が研究に用いる研究室、衛生工学実験室があります。



2Fには、教員の研究室、ゼミや打合せを行なうことができる明るいコミュニティスペースのほか、学生の研究室があります。



1Fには、実習実習や研究で使用する地盤実験室などのほか、環境都市工学科の事務室、会議室、印刷室などがあります。

Q2 どんな仕事に就けますか？

本科5年を卒業すると**準学士**と称することができます。主に建設系の技術者としての仕事を中心に、**建物、道路、橋などの計画や設計、施工の分野で多くの卒業生が活躍**しています。

〔最近の就職先〕国土交通省・秋田県・秋田市・JR（北海道・東日本・東海）・東北電力・五洋建設
浦池組・NEXCO 東日本・NTT-ME・東京水道サービス・沢木組・大森建設・秋田銀行など

Q4 進学はできますか？

より専門的な知識を身につけたい人のために、秋田高専には2年間の**専攻科**があります。修了すると大学4年卒業と同じ**学士(工学)**の学位が学位授与機構から授与されます。また、本科5年を卒業後、編入試験を受験し、4年制大学に編入する人、専攻科修了後、大学院に進学する人もいます。

〔最近の進学先〕東北大学・長岡技術科学大学・千葉大学・北海道大学・豊橋技術科学大学
秋田大学・東京電機大学大学院・北見工業大学・岩手大学・京都工芸繊維大学など

Q6 環境都市工学科ではどんな勉強ができますか？



1、2年生では測量実習、3年生からは構造、コンクリート、土、水などに関する実験を行い、土木全般に関する知識を深めます。

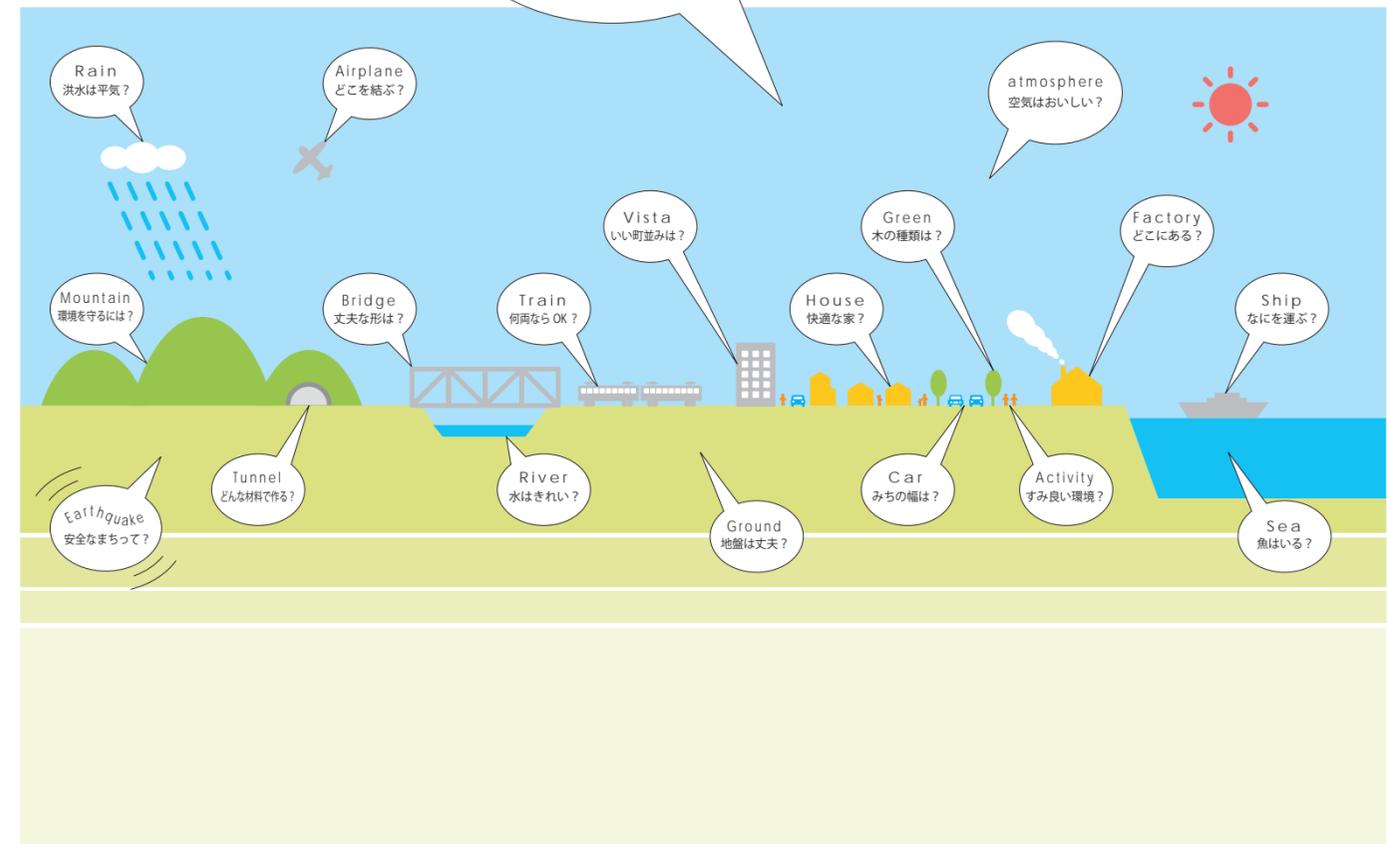


5年間を通じて、線のひき方、基本的な図法、コンピュータでCADを使った作図など、建築設計を基礎から学びます。



企業・研究所などへの見学（校外実習）や、デザインコンペティション（デザコン）など、授業以外のイベントもあります。

見慣れたもの。
よく見てみる。
全てそこから…



〒011-8511 秋田県秋田市飯島文京町1番1号
秋田高専公式HP <http://akita-nct.ac.jp/>
環境都市工学科HP <http://akita-nct.ac.jp/kankyo/>
お問い合わせ kankyo@akita-nct.jp

