

# 八戸工業高等専門学校の入試理念

本校では、豊かな教養を基盤として、高等の専門技術科学を体得せしめ、個人の自由と責任を自覚して規律を遵守し、人類福祉の増進と社会の進展に積極的に貢献する技術者を養成することを教育理念としています。また、本科の工学基礎教育の上に専攻科の工学教育を通して、創造力と開発能力を兼ね備えた実践的技術者を育成することを目的としています。

そのため、本校では「ものづくり」に興味を持ち、将来、優れた技術者として社会に貢献することに熱意を持った学生の入学を期待しています。この理念に基づき、以下に示す入学者の選抜を行っています。

## 入学者選抜方法

### 【本科】 募集定員

学科	コース	募集人員	
産業システム工学科	機械・医工学コース	40名	計 160名
	電気情報工学コース	40名	
	マテリアル・バイオ工学コース	40名	
	環境都市・建築デザインコース	40名	

**国際的エンジニア育成特別選抜** 学力確認検査、課題実験の参加及びレポート作成、並びに面接試験の総合判定に基づいて選抜します。

科学・技術や国際交流等に対する興味・関心を有し、志望理由が明確な者を対象とする。  
調査書の評定の総計が108以上、本校STEAM教室受講が合格の要件となる。

→ 定員の10%以内

### 推薦選抜

推薦書、調査書及び面接試験の総合判定に基づいて選抜します。

調査書の評定の総計が108以上を対象とする。  
優れた技術者への熱意を面接において審査する。

→ 定員の60%以内

※推薦選抜で不合格となった場合は、学力選抜の志願者となります。

### 学力選抜

学力試験と調査書の総合判定に基づいて選抜します。

理科、英語、数学、国語、社会の5教科を出題する。

→ 定員の30%程度

### 【専攻科】 募集定員

専攻名	コース	募集人員	
産業システム工学専攻	機械システムデザインコース	7名	計 28名
	電気情報システム工学コース	7名	
	マテリアル・バイオ工学コース	7名	
	環境都市・建築デザインコース	7名	

### 推薦選抜

本校からの受験者については、各コースからの推薦に基づいて、総合的に合否を判定します。本校以外からの受験者については、推薦書、調査書、自己アピール調書及び面接試験の内容等を総合して選抜します。

出身高等専門学校長から提出された推薦書  
専門科目に関する口頭試問を含め、優れた技術者への熱意を面接において審査する。

→ 募集人員の50%程度

### 学力選抜

学力試験、調査書、自己アピール文、TOEIC公開テストまたはIPテストのスコア及び面接試験の内容等を総合して選抜します。

出身高等専門学校長から提出された調査書  
数学及び志願するコース毎の専門主要科目  
TOEIC公開テストまたはIPテストのスコア

→ 募集人員の50%程度

### 社会人特別選抜

調査書、自己申告書及び面接試験の内容等を総合して選抜します。

出身学校長から提出された調査書  
本人から提出された自己申告書  
専門科目に関する口頭試問を含め、優れた技術者への熱意を面接において審査する。

→ 若干名

### 外国人留学生特別選抜

推薦書、入学志願者自己調書、成績証明書、小論文検査及び面接試験の内容等を総合して選抜します。

出身学校長から提出された推薦書、成績証明書  
本人から提出された自己調書  
基礎学力に関する小論文及び優れた技術者への熱意を面接において審査する。

→ 若干名