

王寺工業高等学校(全日制課程)

1 特色選抜

(1) 趣旨

【機械工学科】

「ものづくり」を基礎とした機械、電子、制御に関する基礎的・基本的な知識や技術を学び、機械系技術者のスペシャリストを目指して、意欲的に各種資格取得に取り組む生徒を募集します。

【電気工学科】

発電所から工場や家庭までの電気設備の基礎的・基本的な知識や技術を学び、電気系技術者のスペシャリストを目指して、意欲的に各種資格取得に取り組む生徒を募集します。

【情報電子工学科】

コンピュータや電子技術、ITに興味・関心をもち、コンピュータシステムの組み込み技術、マイコン制御技術やネットワーク技術のスペシャリストを目指して、意欲的に学習に取り組む生徒を募集します。

(2) 募集人員並びに検査成績と調査書成績の取扱い等

学 科	募 集 人 員	実施検査の種類と配点等			調査書成績	
		学力検査	学校独自 検査	検査成績 の満点	調査書において 重視する教科 (加重配点)	調査書 成績の 満点
		国語、数学、英語 の3教科の満点				
機械工学科	各 100%	120	40	160	—————	135
電気工学科						
情報電子工学科						

◆ 第2志望の取扱い

- 順位を付けて2学科まで志願することができる学科の範囲
 - ・機械工学科、電気工学科、情報電子工学科
- 第1志望を優先する割合
 - ・全学科： 8割

(3) 検査に関する事項

[学校独自検査]

独自問題： ・示された立体図を基にして、この立体の展開図を解答用紙に描く。
 ・示された立体図を基にして、この立体図の正面図・平面図・右側面図を第三角法による投影図で解答用紙に描く。

- 受検者が準備するもの→ コンパス(半径10cm程度の円が描けるもの)、直定規(15cm程度のもの)、三角定規、筆記用具

(4) 日程

令和5年2月17日(金)

検査等	時間	時刻
集 合		8 : 3 0
学力検査	各30分	9 : 1 5 ~ 1 1 : 2 5
学校独自検査	40分	1 1 : 4 5 ~ 1 2 : 2 5

2 一般選抜

検査成績と調査書成績の取扱い等

学 科	学力検査成績	調査書成績	
	国語、社会、数学、理科、英語 の5教科の満点	調査書において 重視する教科 (加重配点)	調査書 成績の 満点
機械工学科 *	250	—————	135
電気工学科 *			
情報電子工学科 *			

*印が付いている学科は、特色選抜で合格者数が募集人員に満たなかった場合、一般選抜を実施します。ただし、出願できる者は、特色選抜を受検した者であり、かつ、*印の付いた学科を第1希望、一般選抜で定員の全て又は一部を募集する学科（コース）を第2希望とする者となります。

◆ 第2志望の取扱い

- 順位を付けて2学科まで志願することができる学科の範囲
特色選抜に準じます。ただし、2学科以上で募集がある場合に限りです。
- 第1志望を優先する割合
 - ・全学科： 8割