

# 平成21年度 山形県立山形工業高等学校 活躍の記録

## 工業科の活躍

( 県大会以上の記録を掲載 ) ( 11月30日現在 )

高校生ものづくりコンテスト 山形県大会			
学 科 名	競技部門名	順 位	獲 得 権
機械システム科	普通旋盤部門	第 2 位	東北大会出場権
電子システム科	電気工事部門	第 2 位	***
	電子回路組立部門(ソフトウェア部門)	第 1 位	***
	電子回路組立部門(ハードウェア部門)	第 2 位	***
情報システム科	電子回路組立部門	総合優勝	東北大会出場権
	電子回路組立部門(ハードウェア部門)	第 1 位	***
		第 3 位	***
	電子回路組立部門(ソフトウェア部門)	第 2 位	***
建築システム科	木材加工部門	出 場	***
環境システム科	測量部門(トータルステーション部門)	第 3 位	***
	化学分析部門	第 3 位	***

高校生ものづくりコンテスト 東北大会			
学 科 名	競技部門名	順 位	獲 得 権
機械システム科	普通旋盤部門	第 7 位	***
情報システム科	電子回路組立部門	第 2 位	***

各種コンテスト山形県大会		
学 科 名	競技部門名	順位並びに受賞名等
機械システム科	自動車技術独創アイデアコンテスト山形予選会	通 過 ( ブロック大会出場権獲得 )
	メカトロアイデアコンテスト山形県大会	1台出場
電子システム科	マイコンカーラリー山形県大会 ( Basicクラス )	奨 励 賞
情報システム科	山形県高等学校デザインコンクール	最優秀賞
		努 力 賞
建築システム科	山形県建築士会主催「私の住みたい家設計コンクール」	山形県教育委員会教育長賞 ( このほか11点入賞 )
環境システム科	山形県高等学校サーベイコンテスト ( トータルステーションの部 )	第 3 位

全国大会及びそれに準ずる大会		
学 科 名	競技部門名	順位並びに受賞名等
機械システム科	2009ワールドソーラーバイシクルレース	出 場
	WEMワールドエコノムープin秋田	出 場
	自動車技術独創アイデアコンテスト全国大会	優 秀 賞
情報システム科	第4回 若年者ものづくり競技 全国大会	第 3 位
	第2回 高校生ソフトウェアコンテスト	最優秀賞
	第10回 デザイングランプリTOUHOKU	最優秀賞 優 秀 賞
	第23回 高校生ファッションデザイン画コンクール	コンクール大賞 折原学校長賞 奨 励 賞
建築システム科	全国高等学校インテリアデザイン展	(社)日本家具工業連合会長賞
	日本大学主催建築設計競技	出 場
	日本工業大学主催建築設計競技	出 場
	道都大学主催高校生住宅設計コンクール	出 場
環境システム科	全国土木系学生によるコンクリートカヌー大会	高校の部 優 勝
	第2回風力発電コンペWINCOM2009(国際大会)	優 勝・第2位
	第9回環境甲子園(東北大会)	奨 励 賞

地 域 公 開 講 座		
学 科 名	講 座 名	実 施 日
機械システム科	ヒューマンエナジーカーをつくろう	平成21年 8月 1日
電子システム科	電子クリスマスツリーをつくろう	平成21年12月12日
情報システム科	C言語でプログラミング	平成21年 8月 1日
建築システム科	住宅模型にチャレンジ	
環境システム科	橋梁模型の製作と身近な化学(入浴剤をつくろう)	

全国工業高等学校長協会主催 ジュニアマイスター顕彰		
前期 (平成21年6月30日現在)	( ゴールド : 0 名 )	( シルバー : 1 名 )
後期 (平成22年1月22日登録)	( ゴールド : 名 )	( シルバー : 名 )