ohnan ourna 大学と接続した新しい学びの創造

Vol.107 2023年12月

学校法人東北工業大学 仙台城南高等学校 入試広報部 仙台市太白区八木山松波町 5-1 https://sendai-johnan.ed.jp

12月15日(金)、あいにくの雨となりましたがアリーナにて毎年恒例の「城南イルミネーション」を開催しました。八木 山地区まちづくり研究会様のご協力を得ながら生徒会が中心となってライトを並べ、16:30に点灯式を行うと、アリー ナは一気に色とりどりのイルミネーションにつつまれた幻想的な空間になりました。プロのジャズミュージシャンである サックス奏者の廣海大地さんと、キーボードの田辺正樹さんのお二人の演奏や軽音楽部、吹奏楽部の発表もあり、 NPO 法人ふうどばんく東北 AGAIN 様からの芋煮などの提供もありました。地域の方々にもお越しいただき大きく盛 り上がりました。





























第2学年 研修旅行

11月28日(火)に仙台を出発し3泊4日の日程で第2学年が研修旅行に行ってきました。学科やコース別で関西と関東方面に分かれて行いました。関西方面では京都大学のキャンパスツアーや京都、大坂での自主研修、そしてユニバーサルスタジオジャパンなどを回りました。関東方面は都内自主研修の他、東京スカイツリーやディナークルーズ、東京ディズニーランドを回りました。いずれのコースも高校生活の良い思い出ができました。























アカデミックインターンシップ = ^{関講式 =}



本校と東北工業大学との高大連携の取組の一つであるアカデミックインターンシップの開講式が、12月14日(木)に行われました。

式の中で、東北工業大学工学部長の工藤栄亮先生から「学術研究を深めることはもちろんであるが、これを通して人とのつながりも深めて欲しい。」と激励の言葉をいただきました。これから約半年間、アカデミックインターンシップに参加する2年生70名は、それぞれの希望する研究室に在籍し、より深く専門的に学科内容を体験してきます。



みやぎクラフトマン 21

= Fusion360 研修 =



12月7日(木)に地域産業を担う企業の技術者による工業系高校生への支援事業「みやぎクラフトマン21 事業」が行われました。今回は宮城県産業技術センターより柴田浩人先生を講師にお招きし、電子機械コースの2年生が実習を行いました。生徒たちは、パソコン上で立体を構築していく3DCADの代表的ソフトウェアである Fusion360 を用いて 3D モデリングの基礎操作を学びました。3D モデルの形成

から追加、変更する方法や様々なバリエーションを学び、スマホスタンドの設計に集中して取り 組むことができました。

