【令和8年4月開校の新校紹介(資料)】

県立大宮科学技術高校

課程	定時制	学科	工業技術科	R8 募集人員	8 0名
アクセス	○埼玉新都市交通ニューシャトル 今羽駅から徒歩10分 ○JR宇都宮線 東大宮駅から徒歩20分				

<目指す学校の姿>

- 心豊かな人間を育成し、生徒の夢を実現する学校
- ~小中学生に憧れを! 在校生に自信を! 卒業生に誇りを!~

<教育課程等>

- 1 ・ 2 年次では普通教科・科目の学習を中心に基礎的学力の向上を図り、工業技術基礎や製図などの専門教科「工業」の共通科目の学習を通じて、自身の歩んでいく専門コースの検討を行います。
- ○数学と英語の「学校設定科目」を1年次の0時間目に設置し、義務教育段階の学習内容の学び直しと 高等学校での授業への円滑な接続を図ります。
- ○1年次の国語・数学・英語及び2年次の数学は少人数・習熟度別の授業を展開し、生徒一人一人の つまずきや疑問の解決、理解の定着につながる学習環境を整えます。
- ○3・4年次では「機械」と「建築」のコースに分かれ、受講する半分以上が「工業」の科目となります。
- ○4年次に「実用国語」「機械 CAD」「建築 CAD」などの「学校設定科目」を設置し、高校卒業後の進路 希望(就職や進学)に応じた科目を選択することができます。

<本校が求める生徒>

- ① 工業の内容を本当に学びたいと考えている生徒
- ② 学校を休まず、コツコツと頑張る生徒
- ③ 学校のルールを守り、他の生徒に迷惑をかけない生徒

<学校行事>

- ○体育祭:体育委員を務める生徒たちが競技種目やルールについて協議を重ね、全校生徒が主体的に 取り組みます。夜間の定時制でありながら(ナイター照明設備を活用し)校庭で実施します。
- ○文化祭:定時制の生徒たちだけで(全日制とは別日程で)実施します。各 HR や部活動が準備を重ねて、体験ブースや模擬店・展覧ブースなどを披露します。
- ○課題研究発表会:学習の集大成として4年次(最終年次の生徒たち)が1年間を通じて 取り組んだ成果について全校生徒へ発表します。(校外の公共施設ホールにて実施予定)
- ○社会体験活動:2·3年次に実際に企業を訪問し、業務内容の見学や体験活動等を通じて、進路選択に 対する意識向上を図ります。
- ○校外遠足:「現地集合・現地解散」で実施します。各年次それぞれの目的地へ集合した後、見学や体験 活動等を通じて、年次・HR での親睦を深めます。
- ○修学旅行:「宿泊行事を通じてより社会性を高める」を目標に、生徒たちと協議を重ねながら目的地を 定め、2泊3日で実施します。

<部活動>

サッカー部、バスケットボール部、卓球部、軟式野球部、陸上競技部、バドミントン部、ハンドメイド 部、機械研究部、軽音楽部、サイクリング同好会を設置予定です。

<家庭・地域との連携>

- ○学校ホームページの積極的な更新(日常的な授業風景・部活動・行事など)を行います。
- ○体育祭・文化祭への招待を通じて、保護者の方々が学校に触れる機会を多数設けます。
- ○全日制との合同による学校運営協議会や評価懇話会を通じて、学校目標や教育活動の積極的な公開を 行います。

進路指導の

【就職】「生徒一人ひとりの希望に合わせた職業」へ就職希望を叶えます。

方針など

【進学】「自身の知識や技術の向上が実現できる上級学校」へ進学希望を叶えます。

この資料は、新校の教育課程などを検討している「大宮工業・浦和工業新校開設委員会」が、新校紹介のための資料として、既存校の「活性化・特色化方針(スクール・ポリシー)」の様式を参考にして作成したものです。

県立大宮科学技術高等学校 定時制~生徒の育成方針~

FLY!

心豊かな人間を育成し、生徒の夢を実現する学校

社会で活躍するスペシャリストへ

【進路実現への準備】【面談活動や適性検査】

★定時制の6大行事★

【工業系資格への挑戦】

【社会体験活動】

【定時制で唯一】



【県内随一の施設】



組み合せて1つの物を 作りあげるために必要 な素材や部品・加工 技術について学びます。



【主な学習内容】

溶接・マシニングセンタ 製図・旋盤加工・原動機 機械工作・機械設計など



【建築コース】







「衣・食・住」の 「住」を担い、安心 できる建造物の構造 や木工品の作成技術 について学びます。

【主な学習内容】

木工・模型製作・製図 測量・CAD・建築構造



君はどっち

の道へ進む?



3年次から機械・建築の専門コースへ



本校で食べられる美味しい給食力



こんな生徒へスポットライト

ルールを守り、迷惑をかけない!



工業を本当に学びたい! 休まず、コツコツ頑張る!

1・2年次で土台を作って・・・

【基礎科目中心のカリキュラム】

悔いのない選択・専門的な学習へ 対応できる基礎学力を1・2年次 で身に付けます。

【温かい学習環境】



少人数指導(工業・国語) 習熟度別指導(数学・英語)

「0時限目」で英語・数学をリスタート