

## 兵庫県立龍野北高等学校 各学科についてのQ & A

### 電気情報システム科

[Q 1] 電気情報システム類型と情報システム類型で悩んでいるのですが、決めないで受験しても大丈夫ですか。

[A 1] 問題ありません。正式な調査は、1年生の9月頃に行います。類型だけではなく、就職希望・進学希望についても、実際の授業や実習、工場見学や大学見学などの行事を経験しながらじっくりと決めていきます。

[Q 2] 部活動を頑張りたいのですが、資格取得や勉強との両立は難しいですか。

[A 2] ほとんどの先輩たちが部活動と学業の両立をして、多くの資格取得にもチャレンジしています。文武両道で頑張る生徒は大歓迎です。部活動で成長させた忍耐力やコミュニケーション能力などを、希望する進路先で役立ててほしいです。

[Q 3] 電気情報システム科では、どのような類型分けをするのですか。

[A 3] 電気情報システム科1年生では、電気と情報の基礎的な内容を幅広く学びます。2年生になるときに、電気システム類型に進むか、情報システム類型に進むかを決定します。さらに、情報システム類型に進む場合は、情報系か商業系を選びます。一度決定すると、途中で変更できません。

[Q 4] 電気システム類型、情報システム類型の決定方法はどのようにするのですか。

[A 4] 生徒自身の進みたい希望の類型を選択できます。

[Q 5] 2・3年生の電気システム類型、情報システム類型では、どのようなことを勉強するのですか。

[A 5] 電気システム類型は、電気理論、電気工事、発電所、モータの原理、自動制御、高電圧の送電線などを勉強し、第二種電気工事士、電気主任技術者などの国家資格を受験します。情報システム類型（情報系）は、電子回路、通信技術、プログラミング、コンピュータ制御などを勉強し、ITパスポート、基本情報技術者試験を受験します。情報システム類型（商業系）は、簿記、原価計算、財務会計、情報処理などを勉強し、全商簿記実務検定、全商情報処理検定、全商ビジネス文書実務検定などを受験します。

### 環境建設工学科

[Q 1] 二級建築士の免許取得はできますか。

[A 1] 在学中には取得できません。建築類型の指定科目を修得して卒業すれば、その年から二級建築士の「学科試験」を受験することが可能です。免許登録のためには2年以上の実務経験が必要になります。また、実務経験を積んでから学科試験を受験することも可能です。

[Q 2] 高校卒業後は進学を考えているのですが、どうなっていますか。

進学を希望する生徒は、多くの生徒が指定校推薦を活用します。それ以外にも本校のような専門学科の生徒を対象とした公募推薦、在学中に取得した資格を活かした入試制度などを利用する生徒もいます。毎年国公立大学への進学者がいます。

[A 3] 基本的な専門科目の学習内容は同じですが、本校ならではの内容もあります。地域と密着した活動、例えば地元八幡神社の備品制作や工作教室、建設業協会や大阪兵庫生コンクリート工業組合による現場見学会を実施しています。

[Q 3] 環境建設工学科では、どんな勉強をしますか。

[A 4] 環境建設工学科1年生では、建築と土木の基礎的な学習を幅広く行います。2年生からは、建築類型と都市計画類型に分かれ、より専門に特化した勉強を行います。一度決定すると、途中で変更できません。建設現場の管理や監督・設計士・測量士になるための勉強をします。

[Q 4] 他校の建築学科・土木学科との違いは何ですか。

[A 5] 基本的な専門科目の学習内容は同じですが、本校ならではの内容もあります。地域と密着した活動、例えば地元八幡神社の備品制作や工作教室、建設業協会や大阪兵庫生コンクリート工業組合による現場見学会を実施しています。

[Q 5] どんな資格が取得できますか。

[A 5] 2級建築施工管理技士補、2級土木施工管理技士補、測量士補などの国家資格や、2級測量検定、3級福祉住環境コーディネーター、2級建築士受験資格、CAD利用技術者試験などの資格検定に挑戦することができます。

[Q 6] 入学するためには何が大事になってきますか。

[A 6] もちろん数学や物理などの学力も大事になってきますが、それ以上に建設業に興味がある！という人に適した学科です。

### 総合デザイン科

[Q 1] レザーファッションショーは、どのように運営していますか。

[A 1] 企画から衣装制作・モデル・映像・音響・舞台大道具制作まで全ての運営を生徒が行っています。もちろん、総合デザイン科の職員がサポートに入ります。また、モデル練習にはプロのモデルに指導してもらっています。

[Q 2] 総合デザイン科卒業後の進路はどうなっていますか。

[A 2] 進学割合が多く、専門性を活かした4年制大学や短期大学、専門学校になります。学科は、美術系やファッション系への進学が大部分を占めています。就職は、地元でものづくりを主体とする企業に就職することが多いです。

[Q 3] 総合デザイン科では、どんな勉強をしますか。

[A 3] 総合デザイン科1年生では、デザインの基礎的な学習を幅広く行います。2年生ではより専門的にアートビジュアルデザイン（デッサン・油絵、ビジュアル、CGなど）とプロダクトデザイン（製図・CAD、木工、皮革、写真、映像など）を学習します。3年生では、それぞれの進路先や興味関心に応じた科目を選択し、学習します。

[Q 4] 他校のデザイン科との違いは何ですか。

[A 4] 基本的なデザイン科目の学習内容は似ていますが、総合デザイン科では、たつの市の地場産業である皮革を使用した作品制作を1年生から実習で行います。皮革の加工が可能な工業用マシンを使用した実習は、本校のみの特色です。また、「ファッションショー」や「町がゆう美術館」をはじめとする地域や企業との交流を生かした活動を積極的に展開しています。

[Q 5] 入学するには、どの程度のデザイン力が必要ですか。

[A 5] 絵を描くことが上手であることよりも、絵を描くことが好きであることが大切です。1年次の実習等で基礎から学習しますので、与えられた課題にしっかりと取り組むことによって実力が身につきます。

### 総合福祉科

[Q 1] 放課後に補習はありますか。

[A 1] 全体としては基本的にありませんが、個別に実技テストに向けての練習または指導のために放課後練習をすることがあります。

[Q 2] 時間外に学習する時間はありますか。

[A 2] 1年と2・3年の介護福祉類型は、単位修得のため夏季休業中等に補充します。それにより、しっかりと知識と技術を身につけることができます。

[Q 3] 総合福祉科では、どんな勉強をしますか。

[A 3] 例として、1年生で学ぶ専門科目と内容を紹介します。

- ・社会福祉基礎 … 社会福祉とは何か、どのようなサービスや法律があるのかなど、福祉の基礎を学びます。
- ・介護福祉基礎 … 介護とは何かなど、介護を必要としている人を理解するための学習を行います。
- ・生活支援技術 … 生活の支援とは何かなど、高齢者や障がい者などに対する介護の方法や理論を学ぶ実技科目です。
- ・介護総合演習 … 福祉に関する知識や技術を活用し、地域交流活動に必要な学習を行います。
- ・こころからだの理解 … 人間の身体の仕組みや病気などについて学びます。
- ・介護実習 … さまざまな社会福祉施設（高齢者・障がい者施設）で実習を行います。

[Q 4] 介護福祉類型と医療福祉類型の違いを教えてください。

[A 4] 介護福祉類型は豊富な演習や実習で実践的な介護を学び、国家資格である介護福祉士の取得を目指します。医療福祉類型は英語や理系の科目を重視し、作業療法士や理学療法士などの資格取得に向けて、大学や専門学校へ進学するための類型です。医療福祉類型では、介護福祉士は取得できません。

[Q 5] どのような施設に実習に行きますか。

[A 5] 高齢者施設（特別養護老人ホーム、介護老人保健施設、小規模多機能型介護事業所など）をはじめ、障がい者施設（障がい者支援施設など）や障がい児施設（児童発達支援センターなど）において実習を行います。様々な施設を経験し、幅広い視野で福祉を捉えられるように工夫されています。

[Q 6] 介護福祉類型から進学は可能ですか。

[A 6] 介護福祉類型からの進学も可能です。指定校推薦の制度を活用し、介護士や社会福祉士、高校「福祉」教諭、保育士や幼稚園教諭、理学療法士や作業療法士などの資格取得を目指し、4年制大学や短期大学、専門学校へ進学しています。

## 看護科・看護専攻科

[Q 1] 看護専攻科には全員進学しますか。

[A 1] 5年一貫教育を実施しているので、全員進学を基本としています。5年間のカリキュラムを修了することで、看護師国家試験の受験資格を得ることができます。

[Q 2] 部活動との両立はできますか。

[A 2] 部活動や生徒会活動から学ぶことも多いので、積極的に取り組んでください。また、校外の病院・施設実習もありますが、多くの生徒が両立して活躍しています。

[Q 3] 看護科5年一貫教育課程とは、どのような課程ですか。

[A 3] 看護を高校で3年、専攻科で2年の計5年間をかけて学び、看護師国家試験受験資格を得られる課程です。最も若い年齢で経済的負担も少なく、生涯の資格を得ることができます。

[Q 4] 看護科では、どんな勉強をしますか。

[A 4] 高校課程の3年間では、看護に関する基礎・基本的な知識と技術を学びます。専攻科課程ではより専門性の高い内容となり、専門家（医師や看護師、大学教授など）による学習になります。また、統合した内容を病院や施設に実習に行き、さらに深めます。

[Q 5] どのような場所に実習へ行きますか。

[A 5] 高校では、病院や老人保健施設、障がい者施設などに実習へ行きます。専攻科では、病院、幼稚園、訪問介護ステーション、医療福祉センター、保健センター、災害医療センターなどに実習へ行きます。

[Q 6] 保健師や助産師、養護教諭になるためには、どのようにすれば良いですか。

[A 6] 保健師や助産師になるためには、専攻科卒業後に保健師養成所・助産師養成所で1年間学び、それぞれの国家試験に合格する方法があります。養護教諭になるためには、大学の養護教諭特別科に進学する方法があり、岡山大学や金沢大学などの養護教諭特別科に多くの先輩が進んでいます。

[Q 5] 看護科に入学するためには何が必要ですか。

[A 5] もちろん国語や理科・数学、英語などの学力も大事になってきますが、それ以上に人とかかわることが好きで、人の世話が好きであることが最も大切です。