

環境デザイン科

《 目標 》

緑化植物の育成、環境保全について理解するとともに、緑地の目的や環境に応じた快適な生活環境を創造するための知識・技術を習得します。また、造園計画や緑化に主体的に取り組むことのできる能力と態度を身に付けます。

造園緑化コース

《 目標 》

造園施工に必要な知識と技術を習得し、環境緑化材料を中心とした生物資源を適切に取り扱い、合理的な施工・維持管理について理解することで、環境の保全と創造に寄与することのできる能力と態度を身に付けます。

《 学習内容 》

樹木の剪定・移植、竹垣・石組み施工、環境緑化材料や測量に関する知識と技術を習得します。また、庭園図面をもとに施工まで行うことで作庭技術を身に付けます。さらに、造園技能検定(国家試験)などの資格取得を目指します。

緑化デザインコース

《 目標 》

造園計画に必要な知識と技術を習得し、緑地環境の利用、機能、効果、保全、及び緑地デザインについて理解することで、目的や環境に応じた造園空間を創造する能力と態度を身に付けます。

《 学習内容 》

測量、製図、CAD(コンピュータ支援製図)などの学習や実習を通して、緑地環境や造園計画に関する最新技術を習得します。さらに、造園デザインコンクールへの応募やトレース技能検定などの資格取得を目指します。

校内の庭園等の整備

課題研究や総合実習の授業で正門をはじめとする城積み、コンクリート舗装をはじめ、記念碑・敷石の敷設、花壇の設置等、農場の改修を行い、授業で身に付けた技術を発揮しています。校内の樹木の管理(整枝・剪定・消毒等)は、全て環境デザイン科の生徒と職員で行っています。



技能検定(造園)

平成18年度より2級3級合わせて240名が合格しました。平成26年度より後期日程での3級受検を取り入れていています。



	3級	2級
平成18年度	5	
平成19年度	1	1
平成20年度	6	
平成21年度	4	3
平成22年度	6	3
平成23年度	6	3
平成24年度	11	5
平成25年度	8	3
平成26年度	前期 10 後期 15	4
平成27年度	前期 4 後期 24	17
平成28年度	前期 19 後期 19	10
平成29年度	前期 24 後期 24	18
平成30年度	前期 18 後期 18	8
令和元年度	前期 中止 後期 中止	4
令和02年度	前期 検定試験実施なし 後期 検定試験実施なし	
合計	161	79

農業クラブ

農業鑑定競技会

平成19年度 広島大会(優秀賞)
平成21年度 茨城大会(優秀賞)
平成22年度 北海道大会(優秀賞)
平成23年度 長崎大会(優秀賞)
平成24年度 長野大会(優秀賞)
平成25年度 首都圏大会(優秀賞)
平成26年度 沖縄大会(優秀賞)
平成27年度 群馬大会(優秀賞)
平成28年度 大阪大会(優秀賞)
平成29年度 岡山大会(優秀賞)
平成30年度 鹿児島大会(優秀賞)
令和元年度 南東北大会(出場)

平板測量競技会

平成21年度 茨城大会(優秀賞)
平成22年度 北海道大会(優秀賞)
平成24年度 長野大会(優秀賞)
平成27年度 群馬大会(優秀賞)
平成28年度 大阪大会(優秀賞)
平成29年度 岡山大会(出場)
平成30年度 鹿児島大会(優秀賞)
令和元年度 南東北大会(優秀賞)

プロジェクト発表

平成26年度 近畿大会(優秀賞)
平成28年度 近畿大会(出場)
平成30年度 近畿大会(出場)

意見発表

平成28年度 近畿大会(優秀賞)
令和元年度 近畿大会(優秀賞)



第70回日本学校 農業クラブ全国大会
令和元年度 南東北大会

技能五輪全国大会

平成23年度より、技能五輪全国大会への出場・入賞に向けた取り組みを行っています。

平成23年度 銀賞・学生日本一
平成24年度 銅賞・学生日本一
平成25年度 敢闘賞
平成26年度 銅賞(高校生日本一)
平成27年度 学生優秀賞
平成28年度 銀賞
平成29年度 銀賞
平成30年度 銀賞
令和元年度 銀賞
令和02年度 学生優秀賞



平成23年度より、技能五輪全国大会への出場・入賞に向けた取り組みを行っています。昨年度は、11月13日～16日に愛知県で開催された「第58回技能五輪全国大会」に奈良県代表として出場しました。金賞(佐賀県代表)を受賞した選手は、本校環境デザイン科の卒業生で、平成30年度に沖縄で開催された第56回大会に、奈良県代表として出場していました。

コンクール・資格取得等

造園デザインコンクール、オーセブンデザインコンテスト等、各種コンクールに積極的に参加、平成30年2月うめきたガーデンで開催された全日本フラワーガーデンコンテストに出展(右写真)準グランプリを受賞しました。また、トレース技能検定、2級造園施工管理技師、農業技術検定、測量士補など資格取得にも積極的に挑戦し合格しています。



卒業後の進路

造園業関連への就職
平成27年度 10名
平成28年度 10名
平成29年度 9名
平成30年度 7名
令和元年度 4名
令和02年度 6名
主な4年制大学への進学
同志社女子大学、関西大学、東京農業大学、摂南大学、南九州大学

磯城野高校 Webサイト

最新情報は環境デザイン科のページをご覧ください。

磯城野高校環境デザイン科

学科案内のスライド

