



工学系大学進学専科（平成 26 年度開設）

1クラス（40 名）単独募集

～未来に続く学びが“淀工”にある～

◎理工系大学進学をめざす

関西大学 立命館大学 龍谷大学 近畿大学 摂南大学 大阪工業大学
大阪電気通信大学 大阪産業大学 府大高専 近大高専等の進学実績

◎充実のカリキュラム

- ①大学進学を見据えたカリキュラムで、特に英、数については、普通科高校理系進学コースと同等の時間数になります。クラスを 2 つ（20 人）に分ける事で、きめ細かな授業を行っています。また、3 年次では選択科目を設け、幅広い進路選択に対応しています。
- ②大学進学専科設置に伴い、卒業までの 3 年間を通して進学支援を担当する教員を進路指導部に配置しています。

<教育課程>

1 年																															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
国語総合	日本史A		数学Ⅰ		数学A		科学と人間生活			体育		保健	美術Ⅰ	コミュニケーション英語Ⅰ	英語演習A	工業技術基礎	情報技術基礎	電気基礎	製図	L H R											
2 年																															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
国語総合	世界史A		数学Ⅱ		数学B		物理基礎	物化演習	体育	保健	コミュニケーション英語Ⅱ	英語表現Ⅰ	機械実習	電気実習	製図	L H R															
3 年																															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
現代文A	現代社会		数学Ⅲ		選択③	体育	コミュニケーション英語Ⅱ	英語表現Ⅱ	家庭基礎	機械電気実習	選択(機械・電気)実習	課題研究	L H R																		
			選択①	選択②	小論																										
※選択①は国語探究・数学演習から※選択②は英語演習B・生物基礎・造形演習から ※選択③は物理・化学基礎・情報総合からそれぞれ1科目選択※その他大学連携の科目があります																															

※選択①は国語探究・数学演習から※選択②は英語演習B・生物基礎・造形演習から
※選択③は物理・化学基礎・情報総合からそれぞれ1科目選択※その他大学連携の科目があります

◎工学のスペシャリスト

専門科目（機械・電気・情報）の授業はすべて少人数（10 人～20 人）による授業を行っています。実技を通して理論を身につけ、工学的センスを高めます。

◎情報収集・分析・発信

情報機器をツールとして使いこなすため、パソコン等の資格取得を必須にし、大学での研究で即戦力となる力を身につけます。

◎大学連携

1 泊 2 日の体験入学、研究室訪問、大学での授業聴講等で、大学進学後の生活を現実的に考えてもらいます。

（連携大学：大阪工業大学、摂南大学、大阪電気通信大学、大阪国際大学、福井工業大学）