

令和8年度大阪府立東大阪みらい工科高等学校
全日制の課程機械工学系教育課程実施計画

(入学年度別、類型別、教科・科目等単位数)

入学年度 専 科 学 年 学級数 教科 科目		令和8年度										備 考		
		共通	マシンコントロール専科				メカニクステクノ専科				計			
		Ⅰ	Ⅱ		Ⅲ		Ⅱ		Ⅲ					
			深化	接続	深化	接続	深化	接続	深化	接続				
国語	現代の国語 言語文化 論理国語	2					6	2	2			6	工業情報数理で2単位代替	
地理 歴史	地理総合 歴史総合	2					4					4		
公民	公共		2	2			2	2				2		
数学	数学Ⅰ	3					7 11					7 11		
	数学Ⅱ		2	2	2	2		2	2	2				
	数学A			2				2						
	数学B				2				2					
理科	科学と人間生活	2					4 7					4 7		
	物理基礎		2	2				2	2					
	物理				3					3				
保健 体育	体育	3	2	2	2	2	9	2	2	2	2	9		
	保健	1	1	1				1	1					
芸術	書道Ⅰ	2					2					2		
外国語	英語コミュニケーションⅠ	3					7 9					7 9		
	英語コミュニケーションⅡ		2	2	2	2		2	2	2	2			
	論理・表現Ⅰ					2					2			
家庭	家庭基礎	2					2					2		
情報	情報Ⅰ													工業情報数理で2単位代替
工業	工業技術基礎	3					31 40					31 40		
	課題研究				3	3				3	3			
	マシンコントロール実習		6	6	6	6								
	メカニクステクノ実習							6	6	6	6			
	機械製図		2	2				2	2					
	工業情報数理	2												
	工業環境技術				2※					2※				
	機械工作				2			2	2					
	機械設計		2	2				2	2					
	電子機械									2				
	生産技術		2	2						2				
	プログラミング技術				2									
	(学)製図基礎	2												
	(学)機械工学演習A		2					2						
	(学)機械工学演習B				1※					1※				
	(学)設計製図				3	3				3	3			
	(学)デュアルシステム				3★					3★				
学	(学)マイステップ	1					2 3 4					2 3 4		
	(学)キャリアガイダンス	1												
	(学)みらいプロジェクト	1△	1△	1△	1△	1△		1△	1△	1△	1△		5	△は希望者のみ選択
学														
教科・科目の計		29～30	27～28		29～30		85～88	27～28		29～30		85～88		
総合的な探究の時間			2				2	2				2	課題研究で3単位代替	
特別活動	ホームルーム活動	1	1		1		3	1		1		3		
総 計		30～31	30～31		30～31		90～93	30～31		30～31		90～93		
選択の方法					★か※を選択					★か※を選択				

令和8年度大阪府立東大阪みらい工科高等学校
全日制の課程電気情報工学系教育課程実施計画

(入学年度別、類型別、教科・科目等単位数)

入学年度 専 科 学 年 学級数 教科 科目		令和8年度											備 考
		共通	エレクトロニクス専科				ICTネットワーク専科						
		Ⅰ	Ⅱ		Ⅲ		計	Ⅱ		Ⅲ		計	
			深化	接続	深化	接続		深化	接続	深化	接続		
国語	現代の国語		2	2			6	2	2			6	
	言語文化	2											
	論理国語				2	2				2	2		
地理 歴史	地理総合	2					4					4	
	歴史総合				2	2				2	2		
公民	公共		2	2			2	2	2			2	
数学	数学Ⅰ	3					7 11					7 11	
	数学Ⅱ		2	2	2	2		2	2	2	2		
	数学A			2					2				
	数学B					2					2		
理科	科学と人間生活	2					4 7					4 7	
	物理基礎		2	2				2	2				
	物理					3					3		
保健 体育	体育	3	2	2	2	2	9	2	2	2	2	9	
	保健	1	1	1				1	1				
芸術	書道Ⅰ	2					2					2	
外国語	英語コミュニケーションⅠ	3					7 9					7 9	
	英語コミュニケーションⅡ		2	2	2	2		2	2	2	2		
	論理・表現Ⅰ					2					2		
家庭	家庭基礎	2					2					2	
情報	情報Ⅰ											工業情報数理で2単位代替	
工業	工業技術基礎	3					31 40					31 40	
	課題研究				3	3				3	3		
	エレクトロニクス実習		6	6	6	6							
	ICTネットワーク実習							6	6	6	6		
	電気製図		2					2	2				
	工業情報数理	2											
	電気回路		2	2	2	2		2	2	2	2		
	電気機器		2	2									
	電力技術		2	2	1	1							
	電子技術				2					2			
	電子計測制御				2					2			
	プログラミング技術							2	2	1	1		
	ハードウェア技術							2					
	(学)電気情報実習				3※					3※			
	(学)製図基礎	2											
	(学)デュアルシステム				3★					3★			
学												△は希望者のみ選択	
	(学)マイステップ	1					2						2
	(学)キャリアガイダンス	1					3 4						3 4
学	(学)みらいプロジェクト	1△	1△	1△	1△	1△	5	1△	1△	1△	1△	5	
教科・科目の計		29～30	27～28		29～30		85～88	27～28		29～30		85～88	
総合的な探究の時間			2				2	2				2	課題研究で3単位代替
特別活動	ホームルーム活動	1	1		1		3	1		1		3	
総 計		30～31	30～31		30～31		90～93	30～31		30～31		90～93	
選択の方法					★か※を選択					★か※を選択			

令和8年度大阪府立東大阪みらい工科高等学校
全日制の課程都市住宅系教育課程実施計画

(入学年度別、類型別、教科・科目等単位数)

入学年度 専 科 学 年 学級数 教科 科目		令和8年度										備 考					
		共通	アーキテクト専科				インフラ専科										
		Ⅰ	Ⅱ		Ⅲ		計	Ⅱ		Ⅲ			計				
			深化	接続	深化	接続		深化	接続	深化	接続						
国語	現代の国語		2	2			6	2	2			6	工業情報数理で2単位代替				
	言語文化	2															
	論理国語				2	2				2	2						
地理 歴史	地理総合	2										4					
	歴史総合				2	2			2	2							
公民	公共		2	2			2	2	2			2					
数学	数学Ⅰ	3					7 11					7 11					
	数学Ⅱ		2	2	2	2		2	2	2	2						
	数学A			2				2			2						
	数学B					2					2						
理科	科学と人間生活	2					4 7					4 7					
	物理基礎		2	2				2	2								
	物理					3					3						
保健 体育	体育	3	2	2	2	2	9	2	2	2	2	9					
	保健	1	1	1				1	1								
芸術	書道Ⅰ	2					2					2					
外国語	英語コミュニケーションⅠ	3					7 9					7 9					
	英語コミュニケーションⅡ		2	2	2	2		2	2	2	2						
	論理・表現Ⅰ					2					2						
家庭	家庭基礎	2					2					2					
情報	情報Ⅰ											工業情報数理で2単位代替					
工業	工業技術基礎	3					31 40					31 40					
	課題研究				3	3				3	3						
	アーキテクト実習		3	3	3	3											
	インフラ実習							3	3	3	3						
	アーキテクト製図		3	3	2	2											
	インフラ製図							2	2	2	2						
	工業情報数理	2															
	建築構造		2	2													
	建築計画				2	2											
	建築構造設計		2	2													
	建築施工		2	2													
	建築法規				2	2											
	空気調和設備							2	2	2							
	衛生・防災設備							2	2	2	2						
	測量							2									
	土木基盤力学									2							
	(学)製図基礎	2															
	(学)インテリア概論				1※												
	(学)建築CAD				2												
	(学)建築概論		2														
	(学)構造力学				2												
	(学)まちづくり学				2※												
	(学)社会基盤工学基礎							1	1								
	(学)インフラシステム工学							2	2								
	(学)インフラ技術演習									2※							
	(学)社会基盤工学演習									1※							
	(学)インフラシステム工学演習									2	2						
	(学)デュアルシステム				3★					3★							
	学 教養	(学)マイステップ	1						2 3 4 5							2 3 4 5	△は希望者のみ選択
		(学)キャリアガイダンス	1														
		(学)みらいプロジェクト	1△	1△	1△	1△		1△		1△	1△			1△	1△		
	学																
教科・科目の計		29～30	27～28		29～30		85～88	27～28		29～30		85～88					
総合的な探究の時間			2				2	2				2		課題研究で3単位代替			
特別活動	ホームルーム活動	1	1		1		3	1		1		3					
総 計		30～31	30～31		30～31		90～93	30～31		30～31		90～93					
選択の方法					★か※を選択					★か※を選択							