

教育課程（平成31年度入学生）

		① 設計製図系 (マシンデザイン)					② 電子機械系 (メカトロニクス)					③ 食品工業生産系 (フードテクノロジー)					④ 食品生物工学系 (バイオテクノロジー)					⑤ 生活環境化学系 (ライフエコロジー)														
		学年					学年					学年					学年					学年														
		1年	2年	3年	必修 選択	自由 選択	1年	2年	3年	必修 選択	自由 選択	1年	2年	3年	必修 選択	自由 選択	1年	2年	3年	必修 選択	自由 選択	1年	2年	3年	必修 選択	自由 選択	1年	2年	3年	必修 選択	自由 選択					
普通 教科	国語総合	3	2				国語総合	3	2				国語総合	3	2				国語総合	3	2				国語総合	3	2				国語総合	3	2			
	国語表現		1	2			国語表現		1	2			国語表現		1	2			国語表現		1	2			国語表現		1	2			国語表現		1	2		
	現代文A		0-2	0-2	0-4		現代文A		0-2	0-2	0-4		現代文A		0-2	0-2	0-4		現代文A		0-2	0-2	0-4		現代文A		0-2	0-2	0-4		現代文A		0-2	0-2	0-4	
	世界史A	2					世界史A	2					世界史A	2					世界史A	2					世界史A	2					世界史A	2				
	日本史A		2				日本史A		2				日本史A		2				日本史A		2				日本史A		2				日本史A		2			
	現代社会			2			現代社会			2			現代社会			2			現代社会			2			現代社会			2			現代社会			2		
	政治経済				0-2		政治経済				0-2		政治経済				0-2		政治経済				0-2		政治経済				0-2		政治経済				0-2	
	数学I	3	2				数学I	3	2				数学I	3	2				数学I	3	2				数学I	3	2				数学I	3	2			
	数学II				0-4		数学II				0-4		数学II				0-4		数学II				0-4		数学II				0-4		数学II				0-4	
	数学A					0-2	数学A					0-2	数学A					0-2	数学A					0-2	数学A					0-2	数学A					0-2
	数学演習*		0-2				数学演習*		0-2				数学演習*		0-2				数学演習*		0-2				数学演習*		0-2				数学演習*		0-2			
	科学と人間生活	2					科学と人間生活	2					科学と人間生活	2					科学と人間生活	2					科学と人間生活	2					科学と人間生活	2				
	物理基礎		2			0-2	物理基礎		2			0-2	物理基礎		2			0-2	物理基礎		2			0-2	物理基礎		2			0-2	物理基礎		2			0-2
	体育	2	2	3			体育	2	2	3			体育	2	2	3			体育	2	2	3			体育	2	2	3			体育	2	2	3		
	保健	1	1				保健	1	1				保健	1	1				保健	1	1				保健	1	1				保健	1	1			
	音楽I	} 2					音楽I	} 2					音楽I	} 2					音楽I	} 2					音楽I	} 2					音楽I	} 2				
	美術I						美術I						美術I						美術I						美術I						美術I					
	書道I						書道I						書道I						書道I						書道I						書道I					
	コミュニケーション英語I	3	2				コミュニケーション英語I	3	2				コミュニケーション英語I	3	2				コミュニケーション英語I	3	2				コミュニケーション英語I	3	2				コミュニケーション英語I	3	2			
	英語表現I		0-2		0-2		英語表現I		0-2		0-2		英語表現I		0-2		0-2		英語表現I		0-2		0-2		英語表現I		0-2		0-2		英語表現I		0-2		0-2	
家庭基礎		2				家庭基礎		2				家庭基礎		2				家庭基礎		2				家庭基礎		2				家庭基礎		2				
子どもの発達と保育				0-2		子どもの発達と保育				0-2		子どもの発達と保育				0-2		子どもの発達と保育				0-2		子どもの発達と保育				0-2		子どもの発達と保育				0-2		
異文化理解*					0-2	異文化理解*					0-2	異文化理解*					0-2	異文化理解*					0-2	異文化理解*					0-2	異文化理解*					0-2	
人間と社会*		1				人間と社会*		1				人間と社会*		1				人間と社会*		1				人間と社会*		1				人間と社会*		1				
小計	18	17	7	0-4	0-2	小計	18	17	7	0-4	0-2	小計	18	17	7	0-4	0-2	小計	18	17	7	0-4	0-2	小計	18	17	7	0-4	0-2	小計	18	17	7	0-4	0-2	
専門 科目	工業技術基礎	4					工業技術基礎	4					工業技術基礎	4					工業技術基礎	4					工業技術基礎	4					工業技術基礎	4				
	総合技術製図	2					総合技術製図	2					総合技術製図	2					総合技術製図	2					総合技術製図	2					総合技術製図	2				
	情報技術基礎	2	2	0-2		0-2	情報技術基礎	2	2	0-2		0-2	情報技術基礎	2	2	0-2		0-2	情報技術基礎	2	2	0-2		0-2	情報技術基礎	2	2	0-2		0-2	情報技術基礎	2	2	0-2		0-2
	機械実習		4	4			電子機械実習		4	4			食品工業生産実習		4	4			食品生物工学実習		4	4			生活環境化学実習		4	4								
	課題研究			3			課題研究			3			課題研究			3			課題研究			3			課題研究			3								
	機械製図		0-2	0-2	0-4		機械製図		0-2	0-2	0-4		食品工業*		0-2	2	0-2		工業化学		0-2	2	0-2													
	機械設計		2	2			機械設計		2	2			食品栄養学*			0-2	0-2		地球環境化学			2														
	機械工作		0-2	2	0-2		機械工作		0-2	2	0-2		食品製造技術I*		2				化学工学			0-4	0-2	0-2												
	生産システム技術			0-2		0-2	生産システム技術			2			食品製造技術II*			2			化学工業*			0-2		0-2												
	原動機			2			原動機			0-2		0-2	食品管理*			0-2		0-2	分析化学*			0-2		0-2												
電子機械			0-2	0-2		電子機械			0-2	0-2		バイオ技術I*		2				バイオ技術II*		2																
												食品衛生学*			0-2	0-2		科学技術I*		2																
												食品工業総合*			0-2	0-2		科学技術II*			2															
小計	8	8	13	0-4	0-4	小計	8	8	13	0-4	0-4	小計	8	8	13	0-4	0-4	小計	8	8	13	0-4	0-4	小計	8	8	13	0-4	0-4							
キャリア デザイン	体験I*	2					体験I*	2					体験I*	2					体験I*	2					体験I*	2										
	体験II*		2				体験II*		2				体験II*		2				体験II*		2				体験II*		2									
	キャリアガイダンス*	2	2	2			キャリアガイダンス*	2	2	2			キャリアガイダンス*	2	2	2			キャリアガイダンス*	2	2	2			キャリアガイダンス*	2	2	2								
	小計	4	4	2			小計	4	4	2			小計	4	4	2			小計	4	4	2			小計	4	4	2								
特別 活動	H R	1	1	1			H R	1	1	1			H R	1	1	1			H R	1	1	1			H R	1	1	1								
合計	31	32	23	4	0-4	合計	31	32	23	4	0-4	合計	31	32	23	4	0-4	合計	31	32	23	4	0-4	合計	31	32	23	4	0-4							
		3年間の履修総単位数 90~94					3年間の履修総単位数 90~94					3年間の履修総単位数 90~94					3年間の履修総単位数 90~94																			

1年、2年、3年の欄は全て必修科目 選択の欄は2、3年に設置されている選択科目です。 \*は学校設定科目です。

○第1学年は、全クラスキャリア技術科として共通科目を履修し、第2学年から3類型(機械類型2コース、食品工業類型2コース、工業化学類型1コース)を選択する。○第2学年の「人間と社会」は、宿泊防災訓練及びインターンシップにて代替する。

○「総合的な探究の時間」の3単位は、本校の特色を生かし、課題研究(3年)3単位により代替する。教科「情報の科学」の2単位は、「情報技術基礎」(1年)の2単位により代替する。

東京都立中野工業高等学校 全日制課程