

高等学校 新教育課程 カリキュラム案

〔専門(職業)学科・中高一貫教育校〕

2019年8月 数研出版

2022年度から実施される高等学校新教育課程(新課程)の「カリキュラム案」〔専門(職業)学科・中高一貫教育校〕を作成いたしました。あくまでも「一例」ではございますが、ご検討の一助にさせていただけますと幸いです(全日制普通科については前号をご参照ください)。



前号へ

【カリキュラム案について】

- ・新課程実施3年目を想定した。
- ・専門(職業)学科は、専門科目40時間、専門科目35時間の2案を作成した。
- ・中高一貫教育校は、中学校は週31時間または34時間、高等学校は週34時間とした。
- ・必履修科目は◎、選択必履修科目は△で示した。
- ・「→」は履修継続を意味するが、科目の変更の場合も含む。
- ・「}」は科目選択を表す。
- ・「演習」は学校設定科目とした。通常の科目の増単位の中で扱うこともある。
- ・「*」を付した科目は、他科目を選択することもあり得る。

【留意点】

【全般】

- ・全日制は週30単位時間が標準だが、増加も可能。
- ・10分から15分程度の指導でも、一定の条件を満たせば、授業時数に含めることができる。
- ・特に必要がある場合、必履修科目の「数学Ⅰ」「英語コミュニケーションⅠ」は2単位に減単が可能。
- ・必履修科目以外について標準の幅の範囲内で減単が可能。適切な単位数の配当が必要だが、学校が定めた単位数を修得すればその科目を修得したと認めることが可能。
- ・「理数探究」または「理数探究基礎」の履修により、総合的な探究の時間の履修と同様の成果が期待される場合には、総合的な探究の時間の履修の一部または全部に替えることができる。〈新設〉
- ・「学校設定教科・科目」は、普通科では20単位まで、中高一貫教育校では36単位まで設定できる。(←6単位増。平成23年度までは30単位)

【国語】

- ・必履修科目は「国語総合」(4単位)から「現代の国語」(2単位)「言語文化」(2単位)の2科目に。
- ・選択科目では「現代文B」(4単位)で扱われていた

内容が「論理国語」「文学国語」(いずれも4単位)に分かれる点に留意。(←合計8単位に倍増)

【数学】

- ・「数学Ⅲ」が5単位から3単位になり、「数学C」2単位が新設。ベクトルは「数学C」に移動。
- ・「数学B」と「数学C」の並行履修、「数学B」を履修せずに「数学C」を履修することも可能。(ただし、「数学Ⅰ」の履修後が原則。)

【地理歴史・公民】

- ・必履修科目は「地理総合」「歴史総合」「公共」の3科目(いずれも2単位)。「公共」は原則として2年生までに履修。
- ・選択科目「地理探究」「日本史探究」「世界史探究」(以上3単位)、「倫理」「政治・経済」(以上2単位)は、それぞれの必履修科目履修後に履修可能。

【理科】

- ・科目の構成、標準単位数は現行課程と同じ。
- ・履修方法も現行課程と同じで、必履修科目は基礎を付した科目のうち3科目、または「科学と人間生活」+1科目。4単位の選択科目は、それぞれに対応する基礎を付した科目の履修後に履修可能。

【英語】

- ・「コミュニケーション英語ⅠⅡⅢ」が「英語コミュニケーションⅠⅡⅢ」に変更。標準単位数は現行課程から変わらず、計11単位(3+4+4単位)。
- ・「英語表現ⅠⅡ」が「論理・表現ⅠⅡⅢ」に変更。標準単位数は計6単位と変わらないが、「英語表現Ⅱ」(4単位)が「論理・表現ⅡⅢ」(いずれも2単位)に分かれる点に留意。

【情報】

- ・「社会と情報」(2単位)及び「情報の科学」(2単位)の2科目からの選択必履修が、必履修科目「情報Ⅰ」(2単位)に変更。(注:未決定だが共通テストの新教科として入る可能性がある)
- ・選択科目「情報Ⅱ」(2単位)は、「情報Ⅰ」履修後に履修可能。

新課程 専門(職業)学科カリキュラム案

2019年8月
数研出版作成

教科	現行課程	標準 単位	新課程科目	標準 単位	必 履修	専門科目 40 時間モデル						専門科目 35 時間モデル					
						1 年		2 年		3 年		1 年		2 年		3 年	
国語	国総	4	現代の国語	2	◎	現代の国語	3					現代の国語	2				
	現文 B	4	言語文化	2	◎			言語文化	3				言語文化	2			
	表現	3	論理国語	4									論理国語*(2)				
	古典 B	4	文学国語	4									文学国語	3			文学国語*(2)
	現文 A	2	国語表現	4					国語表現	4			国語表現	2			国語表現*(2)
	古典 A	2	—	4													
数学	数学 I	3	数学 I	3	◎	数学 I	3					数学 I	3				
	数学 II	4	数学 II	4				数学 II*(2)		数学 II*(4)			数学 II	2		→数学 II	2
	数学 III	5	数学 III	3													
	数学 A	2	数学 A	2				数学 A	2			数学 A	1	→数学 A	1		
	数学 B	2	数学 B	2						数学 B*(2)						数学 B*(2)	
	活用	2	数学 C	2													
地理歴史	地理 A	2	地理総合	2	◎					地理総合	2					地理総合	2
	地理 B	4	地理探究	3													
	日史 A	2	歴史総合	2	◎			歴史総合	2				歴史総合	2			
	世史 A	2	—	2													
	日史 B	4	日本史探究	3					日本史探究*(2)							日本史探究*(2)	
	世史 B	4	世界史探究	3					世界史探究*(2)							世界史探究*(2)	
公民	現社	2	公共	2	◎	公共	2					公共	2				
	倫理	2	倫理	2												倫理*(2)	
	政経	2	政治・経済	2					政治・経済*(2)							政治・経済*(2)	
理科	科人	2	科学と人間生活	2	△	科学と人間生活	2										
	物基礎	2	物理基礎	2	△			物理基礎*(2)		物理基礎		物理基礎	2	物理基礎		物理基礎	
	生基礎	2	生物基礎	2	△			生物基礎*(2)		生物基礎		生物基礎	2	生物基礎		生物基礎	
	化基礎	2	化学基礎	2	△			化学基礎*(2)		化学基礎		化学基礎	2	化学基礎		化学基礎	
	地基礎	2	地学基礎	2	△			地学基礎*(2)		地学基礎		地学基礎	2	地学基礎		地学基礎	
	物理	4	物理	4	△								物理*(2)		→物理*(2)		
	生物	4	生物	4													
	化学	4	化学	4									化学*(2)		→化学*(2)		
	地学	4	地学	4													
	課題研	1	—	1													
	体育	保健	2	保健	2	◎	保健	1	保健	1			保健	1	保健	1	
体育		7~8	体育	7~8	◎	体育	2	体育	2	体育	3	体育	2	体育	2	体育	3
芸術	芸術 I	2	芸術 I	2	◎					芸術 I	2	芸術 I	2				
	芸術 II	2	芸術 II	2													
英語	コミ I	3	英語コミュニケーション I	3	◎	英コミ I	3					英コミ I	3				
	コミ II	4	英語コミュニケーション II	4				英コミ II	3	→英コミ II	3		英コミ II	4		英コミ III	4
	コミ III	4	英語コミュニケーション III	4													
	表現 I	2	論理・表現 I	2				論理・表現 I*(2)		論理・表現 II*(2)			論理・表現 I*(2)			論理・表現 II*(2)	
	表現 II	4	論理・表現 II	2													
	表現 III	2	論理・表現 III	2													
基礎	2	—															
英会話	2	—															
家庭	家庭基礎	2	家庭基礎	2	△	家庭基礎	2						家庭基礎	2			
	家総合	4	家庭総合	4	△												
情報	社情	2	情報 I	2	◎	情報 I*(2)						情報 I*(2)					
	情科	2	情報 II	2													
専門	専門	25	専門科目 合計	25		専門科目	9	専門科目	12	専門科目	9	専門科目	8	専門科目	7	専門科目	10
	教科	以上	(含:専門情報、課題研究)	以上		専門科目*(2)	2	専門科目*(2)	4	専門科目*(2)	4	専門科目*(2)	2	専門科目*(2)	4	専門科目*(2)	4
理数			理数探究基礎	1													
			理数探究	2~5													
HR	HR	1	ホームルーム活動	1	◎		1		1		1		1		1		1
			合計				30		30		30		31		31		31

「専門科目*(2)」は、専門科目のほか各学科に共通する教科・科目との選択を示す。

新課程 中高一貫教育校(中学校)カリキュラム案

2019年8月
数研出版作成

教科	中学科目	標準単位		週 31 時間モデル						週 34 時間モデル							
		現行	新課程	中学 1 年		中学 2 年		中学 3 年		中学 1 年		中学 2 年		中学 3 年			
国語	国語 1 学年	4	4	国語 1 年	4					国語 1 年 (含:国 2 年)	5						
	国語 2 学年	4	4			国語 2 年	4					国語 2 年 (含:国 3 年)	5				
	国語 3 学年	3	3					国語 3 年	4					国語 3 年 言語文化	3	1	
数学	数学 1 学年	4	4	数学 1 年	5					数学 1 年 (含:数 2 年)	5						
	数学 2 学年	3	3			数学 2 年	4					数学 2 年 数学 3 年	4	1			
	数学 3 学年	4	4					数学 3 年	4					→数学 3 年 数学 I 数学 A	3	1	1
社会	社会 1 学年	3	3	社会 1 年	3					社会 1 年	3						
	社会 2 学年	3	3			社会 2 年	3					社会 2 年	4				
	社会 3 学年	4	4					社会 3 年	4					社会 3 年	5		
理科	理科 1 学年	3	3	理科 1 年	3					理科 1 年 (含:理 2 年)	4						
	理科 2 学年	4	4			理科 2 年	4					理科 2 年 (含:理 3 年)	4				
	理科 3 学年	4	4					理科 3 年	4					理科 3 年	5		
体育・保健	保体 1 学年	3	3	保体 1 年	3					保体 1 年	3						
	保体 2 学年	3	3			保体 2 年	3					保体 2 年	3				
	保体 3 学年	3	3					保体 3 年	3					保体 3 年	3		
芸術	音楽 1～3 年	3.3	3.3	音楽 1 年	1.5	音楽 2 年	1	音楽 3 年	1	音楽 1 年	1.5	音楽 2 年	1	音楽 3 年	1		
	美術 1～3 年	3.3	3.3	美術 1 年	1.5	美術 2 年	1	美術 3 年	1	美術 1 年	1.5	美術 2 年	1	美術 3 年	1		
英語	英語 1 学年	4	4	英語 1 年	4					英語 1 年 (含:英 2 年)	5						
	英語 2 学年	4	4			英語 2 年	5					英語 2 年 (含:英 3 年)	5				
	英語 3 学年	4	4					英語 3 年	5					英語 3 年 英語コミュニケーション	4	1	
家庭技術	技術・家庭 1 年～3 年	5	5	技術・家庭 1 年	2	技術・家庭 2 年	2	技術・家庭 3 年	1	技術・家庭 1 年	2	技術・家庭 2 年	2	技術・家庭 3 年	1		
総合	総合的な 学習の時間	5.4	5.4	総合	2	総合	2	総合	2	総合	2	総合	2	総合	2		
道徳	道徳	3	3	道徳 1 年	1	道徳 2 年	1	道徳 3 年	1	道徳 1 年	1	道徳 2 年	1	道徳 3 年	1		
HR	特別活動	3	3	HR 活動	1	HR 活動	1	HR 活動	1	HR 活動	1	HR 活動	1	HR 活動	1		
	合計				31		31		31		34		34		34		34

【標準単位】：学校教育法施行規則において定められている各教科の年間授業時数の標準を 35 週で割った値を便宜上「標準単位」と表している。
 【(含:国 2 年)】等の表記は、35 授業時間(1 単位)には満たないが次の学年の科目を学習する事を示している。

中高一貫教育制度における教育課程の基準の「特例」について

(高等学校学習指導要領(平成 30 年告示)解説 総則編(第 3 章・第 2 節「4 学校段階等間の接続」))

(中学校学習指導要領(平成 29 年告示)解説 総則編(第 3 章・第 2 節「4 学校段階等間の接続」))

◆中等教育学校、併設型の中学校・高等学校

- ①学校設定教科・科目については、その上限を 20 単位から 36 単位に拡大することができる。
- ②中学校における指導の内容の一部を、高等学校における指導の内容に移行して指導できる。
- ③高等学校における指導の内容の一部を、中学校における指導の内容に移行して指導できる。
- ④中学校の特定の学年において指導することとされているものの一部を、他の学年における指導の内容に移行することができる。

◆連携型の中学校・高等学校

上記の①は適用できるが、②③④は適用できない。

(注)③④において、移行した指導の内容について再度指導しないことができる。

(注)中高一貫教育制度における教育課程の基準の特例を活用する場合、中等教育学校、併設型の中学校・高等学校又は連携型の中学校・高等学校のいずれかの形態を選択した「中高一貫教育校」としての届出がなされている必要がある。

新課程 中高一貫教育校(高等学校)カリキュラム案

2019年8月
数研出版作成

教科	現行 課程	標準 単位	新課程科目	標準 単位	必 履修	共通		文系			理系				
						1年	2年(文系)	3年(文系)	2年(理系)	3年(理系)					
国語	国総	4	現代の国語	2	◎	現代の国語	2								
	現文 B	4	言語文化	2	◎	言語文化	3								
	表現	3	論理国語	4				論理国語	2	→論理国語	2	論理国語	2	→論理国語	2
	古典 B	4	文学国語	4				文学国語	2	→文学国語	2	文学国語	2	→文学国語	2
	現文 A	2	国語表現	4											
	古典 A	2	古典探究	4				古典探究	2	→古典探究	2	古典探究	2	→古典探究	2
数学	数学 I	3	数学 I	3	◎	数学 I	3								
	数学 II	4	数学 II	4		数学 II	1	→数学 II	3		→数学 II	3			
	数学 III	5	数学 III	3							数学 III	1	→数学 III	3	
	数学 A	2	数学 A	2		数学 A	2						→数学 A	1	
	数学 B	2	数学 B	2				数学 B	1	→数学 B	1	数学 B	1	→数学 B	1
	活用	2	数学 C	2					数学 C	1	→数学 C	1	数学 C	1	→数学 C
地理歴史	地理 A	2	地理総合	2	◎			地理総合	2			地理総合	2		
	地理 B	4	地理探究	3											
	日史 A	2	歴史総合	2	◎	歴史総合	2								
	世史 A	2													
	日史 B	4	日本史探究	3				日本史探究	3	→日本史探究	2	日本史探究	2	→日本史探究	2
	世史 B	4	世界史探究	3				世界史探究	2	→世界史探究	2	世界史探究	2	→世界史探究	2
公民	現社	2	公共	2	◎	公共	2								
	倫理	2	倫理	2											
	政経	2	政治・経済	2											
理科	科人	2	科学と人間生活	2	△										
	物基礎	2	物理基礎	2	△	物理基礎	2								
	生基礎	2	生物基礎	2	△	生物基礎	2								
	化基礎	2	化学基礎	2	△			化学基礎	2			化学基礎	2		
	地基礎	2	地学基礎	2	△			地学基礎	2			地学基礎	2		
	物理	4	物理	4				物理	2	→物理	2	物理	2	→物理	3
	生物	4	生物	4				生物	2	→生物	2	生物	2	→生物	3
	化学	4	化学	4				化学	2	→化学	2	化学	2	→化学	4
	地学	4	地学	4				地学	2	→地学	2	地学	2	→地学	4
	課題研	1													
	体 育 健	保健 体育	2 7~8	保健 体育	2 7~8	◎ ◎	保健 体育	1 3	保健 体育	1 2	体育	3	保健 体育	1 2	体育
芸術	芸術 I	2	芸術 I	2	◎			芸術 I	2			芸術 I	2		
	芸術 II	2	芸術 II	2											
	芸術 III	2	芸術 III	2											
英語	コミ I	3	英語コミュニケーション I	3	◎	英Ⅱ I	4								
	コミ II	4	英語コミュニケーション II	4				英Ⅱ II	4			英Ⅱ II	4		
	コミ III	4	英語コミュニケーション III	4							英Ⅱ III	4	英Ⅱ III	3	
	表現 I	2	論理・表現 I	2		論理・表現 I	2					論理・表現 II	2		
	表現 II	4	論理・表現 II	2				論理・表現 II	2				論理・表現 III	2	
基礎 英会話	2 2	論理・表現 III	2												
家庭	家基礎	2	家庭基礎	2	△			家庭基礎	2			家庭基礎	2		
	家総合	4	家庭総合	4	△										
情報	社情	2	情報 I	2	◎	情報 I	2								
	情科	2	情報 II	2						情報 II*	2		情報 II*	2	
理数			理数探究基礎	1		理数探究基礎*	1								
			理数探究	2~5								理数探究	1	理数探究	1
総合	総合	3~6	総合的な探究の時間	3~6	◎	総合的な探究の時間	1	総合的な探究の時間	1	総合的な探究の時間	1	総合的な探究の時間	1	総合的な探究の時間	1
HR	HR	1	ホームルーム活動	1	◎		1		1		1		1	1	
			合計				34		34		34		34	34	