

教育課程編成上の参照基準の策定を行う分野の検討について

課題別委員会

大学教育の分野別質保証の在り方検討委員会

委員長 北原 和夫

標記について、別紙1の案を叩き台として、各部でご検討いただきますようお願い致します。

なお、今回選定された分野については、向こう3年程度の期間において、計画的に参照基準の策定作業を進めていきたいと考えていますので（課題別委員会において一応の年次計画を策定する予定です。）、特に検討を急ぐ必要がある分野、あるいは、当面は検討に着手することが困難な分野等がありましたら、合わせてお知らせ下さい。

なお、分野の選定に関しての当委員会の基本的な考え方は以下の通りです。ご理解いただけましたら幸甚に存じます。

記

1. 将来にわたって取り上げる分野の総数は特に限定しないが、**当面（平成21～24年）取り上げる分野の総数は30程度**に収めたいこと。

その際、最初から細かな分野まで網羅的に取り上げるのは困難であるため、**分野別委員会との対応関係も考慮しつつ、先ずはできるだけ主要な分野から押さえていきたいこと。**（具体的な検討は、課題別委員会の下に分野別の分科会を設置して行う予定。）

2. **分野には階層構造が存在するが、初めに選定する分野は、できるだけ大括りの分野とし、その後必要に応じて細かな分野を選定していくことが適切と考えていること。**

分野の階層構造については、文部科学省学校基本調査の学科系統分類表で採用されている大分類、中分類、小分類の区分を一つの目安として考えており、**特に大分類の中の中分類の数の多い分野ほど、大分類の階層も分野として選定していただきたいこと。**（別紙2を参照）

※ 手順として、先ず広い範囲で分野の理念・哲学を共有し、その後必要に応じて細かな分野での検討を行うことにより、広い視野と個別的な視野とを整合的に兼ね備え、かつ、隣接分野間でも一定の整合性を確保した参照基準の体系を構築することが可能となる。

※ できるだけ広い範囲で分野の理念・哲学を共有した参照基準を策定しておくことが、分野内での融合的・領域横断的な教育課程の編成を柔軟に許容することにつながる。

※ 目安として、中分類で5つ以上の分野を擁する場合は、大分類の階層も分野として選定していただきたいこと。

ただし、分野を包摂しても教育上意味がないと思われるような範囲にまで、無理に大括りの階層の分野を選定することを求めるものではないこと。

3. 医・歯・薬・看護等の分野のように、文科省等においてコアカリキュラム等が既に策定されている分野／教育課程に比較的直結した国家資格が存在する分野については、参照基準を策定する必要性が相対的に低いと考えられるため、当面は選定しないこと。

※ 芸術関係の分野や、教養学部のような教育課程についても、分野選定の対象とはしないこと。

赤字：当面取り上げる分野、青字：当面取り上げない分野

教育課程編成上の参照基準を策定するために当面取り上げる分野の案

(合計 28 分野：第一段階として 5 分野程度、第 2 段階として 10 分野程度、第 3 段階として 10 分野程度)

第一部関係				第二部関係				第三部関係			
大分類	中分類	さらに細かな分類の分野	対応する分野別委員会	大分類	中分類	さらに細かな分類の分野	対応する分野別委員会	大分類	中分類	さらに細かな分類の分野	対応する分野別委員会
人文科学	文学 史学 哲学		言語文学委員会 史学委員会 哲学委員会	理学	生物学		基礎生物委員会 応用生物委員会	理学 ※最初に理学 全体の共通方 針を検討	数学 物理学		数理科学委員会 物理学委員会、地球惑 星科学委員会 化学委員会
社会科学	法学・政治学 商学・経済学 社会学	法学 政治学 経営学 経済学 社会学 福祉関係	法学委員会 政治学委員会 経営学委員会 経済学委員会 社会学委員会 社会学委員会	農学 (獣医学関係を除く農学関係分野を包摂) 家政 (家政関係全分野を包摂)			農学委員会 食料科学委員会 健康・生活科学委員会		化学 地球科学		地球惑星科学委員会
教育 (教職課程関係と心理学関係を除いた分野を包摂)			心理学・教育学委員会	以下は当面取り上げない				工学 (工学関係全分野を包摂)			工学関係分野の合同委員会
	心理学	心理学・教育学委員会	機械工学 電気通信工学 土木建築工学 応用化学					※土木建築を分離?	機械工学委員会 電気電子工学委員会 土木工学建築学委員会 化学委員会 材料工学委員会 総合システム工学		
	地域研究	地域研究委員会	環境学 情報学						環境学委員会 情報学委員会		
12 分野				3 分野				13 分野			
教育		教職課程関係	心理学・教育学委員会	農学	獣医学関係		農学委員会、食料科学委員会	<ul style="list-style-type: none"> ・教職課程関係、獣医学畜産学関係、保健関係の各分野 文科省でコアカリキュラム等を策定、もしくは教育課程に比較的直結した国家資格が存在している。 ・芸術関係の分野 学術会議が対象としていない分野である。 ・教養学関係の教育課程 分野の参照基準という考え方に馴染まない。 			
				保健	医学 歯学 薬学 看護学		基礎医学委員会、臨床医学委員会 歯学委員会 薬学委員会 健康・生活科学委員会	芸術、教養学関係			

学校基本調査で用いられている学科系統分類表に基づく学部教育の分野分類

※「小分類」：中分類内の学科名称の数

第一部関係						第二部関係						第三部関係						
大分類	中分類	小分類	学科数	大学数	学生数	大分類	中分類	小分類	学科数	大学数	学生数	大分類	中分類	小分類	学科数	大学数	学生数	
人文科学	文学関係	37	419	190	150,472	理学	生物学関係	11	57	50	7,608	理学(除生物学関係)	数学関係	12	76	55	18,628	
	史学関係	12	71	49	26,980		物理学関係	7	57	46	13,531		物理学関係	7	57	46	13,531	
	哲学関係	27	141	108	43,009		農学	農学関係	20	30	21		11,957	化学関係	5	77	65	12,828
	その他	140	427	257	173,515			農芸化学関係	11	23	19		6,759	地学関係	10	21	21	4,028
	計	216	1,058	604	393,976			農業工学関係	7	7	6		2,910	その他	55	98	68	26,014
社会科学	法学・政治学関係	25	171	105	171,018	農業経済学関係	9	13	11	3,387	工学	計	89	329	255	75,029		
	商学・経済学関係	129	669	281	491,674	林学関係	3	8	7	1,861			機械工学関係	41	176	128	74,970	
	社会学関係	67	331	203	163,020	林産学関係	-	-	-	-			電気通信工学関係	97	321	145	132,847	
	その他	76	131	102	76,058	獣医学畜産学関係	6	24	19	10,774			土木建築工学関係	57	180	112	64,769	
	計	297	1,302	691	901,770	水産学関係	9	13	9	6,632			応用化学関係	47	82	58	38,867	
教育	教育学関係	8	52	40	23,949	その他	47	96	64	30,622	応用理学関係	10	18	17	6,379			
	小学校課程	2	11	10	9,625	保健	医学	1	79	79	47,115	原子力工学関係	2	2	2	89		
	中学校課程	1	3	3	1,249		歯学	1	29	27	16,463	鉱山学関係	-	-	-	6		
	高等学校課程	-	-	-	-		薬学関係	15	111	74	54,767	金属工学関係	2	5	5	379		
	特別教科課程	-	-	-	2		看護学関係	5	149	146	43,608	繊維工学関係	5	5	2	1,115		
	盲学校課程	-	-	-	-		その他	56	269	131	64,021	船舶工学関係	4	4	4	602		
	聾学校課程	-	-	-	-	家政	計	78	637	457	225,974	航空工学関係	5	13	12	2,847		
	中等学校課程	1	5	5	2,410		家政学関係	26	68	50	22,038	経営工学関係	11	17	17	10,849		
	養護学校課程	1	1	1	208		食物学関係	21	66	56	30,910	工芸学関係	9	14	11	1,569		
	幼稚園課程	1	2	2	155		被服学関係	8	14	11	6,727	その他	149	258	145	75,395		
	体育学課程	20	45	28	28,142		住居学関係	1	4	3	1,410	計	439	1,095	658	410,683		
	障害児教育課程	-	-	-	690	児童学関係	1	26	20	4,679								
	特別支援教育課程	1	11	11	592	その他	1	1	1	77								
	その他	93	202	120	86,263	計	58	179	141	65,841								
	計	128	332	220	153,330													
芸術	美術関係	11	55	31	11,301	その他												
	デザイン関係	11	20	11	16,489	教養学関係	-	-	-	2,646	人文・社会科学関係	10	14	13	21,064			
	音楽関係	22	86	33	19,288	総合科学関係	-	-	-	599	国際関係学関係	1	1	1	13,751			
	その他	46	82	40	26,736	教養課程(文科)	-	-	-	3,450	人間関係学関係	6	14	12	10,310			
	計	90	243	115	73,354	教養課程(理科)	-	-	-	6,548	その他	106	133	100	79,740			
						教養課程(その他)	-	-	-	-	計	123	162	126	138,108			