

4.16 年度情報関係補助金の配分結果

4-1 情報通信装置

学内LAN（光ケーブル、無線、衛星）は、追加募集も含め、申請92件（大学83件、短大8件、高専1件）が採択され、32億3,748万7千円の事業費に対して、50%の16億1,870万7千円となり、当初予算より11%増の14億5,700万円が補助された。

4-2 情報通信施設

教室のマルチメディア化（冷房化工事含む）は、当初予算が14億6,500万円であったが、追加募集により、申請192件（大学170件、短大21件、高専1件）に対し、189件（大学3件不採択）が採択され、75億4,054万8千円の事業経費に対して、49.9%の37億7,019万9千円、当初予算より23億519万円が増額補助された。

4-3 情報通信設備

1千万円～4千万円未満のコンピュータ、マルチメディア機器等の購入は、当初予算15億9,100万円に対し、申請122件の内、68件（大学63件、短大5件）55%が採択され、事業費17億2,023万6千円に対して43%の7億5,676万1千円が補助された。

4-4 情報通信設備（借入）

コンピュータ、通信機器、マルチメディア機器等の借入れは、1,170件の申請に対し、88%の1,032件（大学767件87.1%、短大等265件91%）が採択され、予算110億円に対し、103億1,140万円が補助された。不採択は申請の13%で大学113件、短大25件であった。3人の委員に1人持ち点5点の15点満点で審査を行い、平均点10点を採択点としたことにより、新規分の採択は15年度より2割減少の67%となった。

4-5 教育学術情報ネットワーク

学内LANの維持管理は、大学・短期大学782件の申請全てが採択され、当初予算60億5,100万円に対し、予算より2億4,360万円増の62億9,460万円が補助された。

4-6 教育学術コンテンツ

教育研究用ソフトウェアの導入とデータベースの開発、授業用コンテンツの作成は、予算29億円に対して、ソフトウェア申請1,829件の内、85%、1,568件の22億280万円、データベース開発と授業用コンテンツの申請111件の内、84%、94件の3億9,140万円が採択され、総額25億4,200万円と当初予算の範囲内となった。採択基準について、教育ソフトウェアは平均点10点、採択点10点として86%が採択、また、データベース等の開発は平均点10点、採択点9点として、82%の採択となった。

4-7 教育研究情報利用経費

電子ジャーナル、データベース、著作権使用料などの情報利用経費は、予算8億円に対して、15年度185校から16年度220校が採択され、事業経費25億1,397万4千円の47%、予算より1.5倍の3億8,160万円が増額され、11億8,160万円が補助された。採択性によらないため全て採択された。

4-8 高等教育研究改革推進経費(情報分)

ノートパソコンの貸与、組織的でない教育の情報化等の申請281件に対し、87%の247件が採択され、13億8,300万円が補助され、15年度より6,500万円程度減少した。

4-9 教育学習方法改善支援経費(情報分)

マルチメディア教室の運営経費等の申請323件に対し、90%の292件、15年度より8,400万円程度減少の24億2,630万円が採択された。

4-10 サイバー・キャンパス整備事業(内数)

上記4-1から4-6までに含まれているサイバー・キャンパス分は、予算7億円に対して16年度新たに採択の6大学を加え、110件が採択され、総額6億6,260万円が補助された。

< 審査結果 >

16年度採択性補助で審査の点数が低い事例としては、①大学と短期大学の両方を申請している場合、内容が同じものが多く大学、短期大学固有の目的や

特色が見られない、②使用計画と教育効果が不明確、開講時間・コマ数、使用教員・学生数の不足、③補助対象外のソフトウェア、データベースなどであった。以下に、採択性補助金の申請書類の問題点について、本協会では調査した結果を掲載する。

1. 借入補助

- ① 大学と短大で按分申請している場合など、教育目的が全く同一で短大の特色がない。
- ② 使用計画と教育効果の関係が不明確。
- ③ 開講時間・開講コマ、受講生数が少なすぎる。
- ④ 担当教員数が少ない、あるいは担当の専任教員が1人もいない。
- ⑤ 研究目的がありながら設備構成に研究用のパソコンがない。
- ⑥ 研究目的でありながら内容は教育目的と同一。
- ⑦ 図書館端末など対象外経費が含まれている。
- ⑧ 設備の数量などが不明確。

2. 教育研究用ソフトウェア

- ① 大学と短大で按分申請している場合など、使用計画、期待される効果が全く同一
- ② 事務管理用、図書館業務用、個人所有のパソコン用など対象外のソフトウェアを申請
- ③ 教育あるいは研究との関係、選定理由など詳細が不明確
- ④ 導入するソフトウェアの具体的な名称が記載されていない
- ⑤ 複数のソフトウェアを導入する場合の機能分類、使い分けなどが不明

3. 教育学術情報データベース等の開発（ソフトウェア開発、データベース開発、コンテンツの電子化）

- ① 大学と短大で按分申請している場合など、使用計画、期待される効果が全く同一
- ② 事務用データベース、図書館業務システム、教員名簿データベースなど対象外の申請
- ③ 市販のパッケージ等と同じような機能で開発の意義が低い
- ④ 個々のデータベースの機能分類・用途が不明、電子化するコンテンツの詳細が不明など

4. 情報処理関係設備（購入）

- ① 整備の目的、導入の効果が不明確
- ② 整備する設備と整備目的が整合しない
- ③ 使用する教員数、学生数が少ない
- ④ 同時に整備あるいは整備済みのシステム（教室のマルチメディア化工事、学内LAN工事）との関係が不明確

私立大学・大学院等教育研究装置施設整備費補助金

(単位：千円)

			申請			採択			
			件数	事業経費 (千円)	補助希望額 (千円)	件数	事業経費 (千円)	補助希望額 (千円)	
情報通信施設	教室のマルチメディア化	追加募集分含む	大学	170	7,113,072	3,556,469	167	7,064,877	3,532,372
			短大	21	446,052	223,018	21	446,052	223,018
			高専	1	29,619	14,809	1	29,619	14,809
			TOTAL	192	7,588,743	3,794,296	189	7,540,548	3,770,199
情報通信装置	学内LAN (光ケーブル,無線)	追加募集分含む	大学	83	3,018,313	1,509,123	83	3,018,313	1,509,123
			短大	8	171,426	85,710	8	171,426	85,710
			高専	1	47,748	23,874	1	47,748	23,874
			TOTAL	92	3,237,487	1,618,707	92	3,237,487	1,618,707
	衛星装置		TOTAL	0	0	0	0	0	

私立大学等研究設備整備費等補助金

			申請			採択			
			件数	事業経費 (千円)	補助希望額 (千円)	件数	事業経費 (千円)	補助希望額 (千円)	
情報通信設備	コンピュータ、マルチメディア機器等の購入		大学	103	2,550,553	1,268,175	63	1,618,730	713,443
			短大	19	414,573	207,277	5	101,506	43,318
			高専	0	0	0	0	0	0
			TOTAL	122	2,965,126	1,475,452	68	1,720,236	756,761

私立大学等経常費補助金〔私立大学教育研究高度化推進特別補助〕

高度情報化推進特別補助

			申請			採択			
			件数	事業経費 (千円)	補助希望額 (千円)	件数	事業経費 (千円)	補助希望額 (千円)	
情報通信設備 (借入)	コンピュータの借入費等		大学	880	20,189,337	10,045,300	767	19,204,198	9,554,100
			短大	289	1,644,162	807,400	264	1,528,669	748,200
			高専	1	18,357	9,100	1	18,357	9,100
			TOTAL	1,170	21,851,856	10,861,800	1,032	20,751,224	10,311,400
教育学園情報ネットワーク	学内LANの維持管理経費等		大学	595	12,194,305	5,874,800	595	12,194,305	5,888,500
			短大	187	845,572	412,600	187	845,572	406,100
			高専	0	0	0	0	0	0
			TOTAL	782	13,039,877	6,287,400	782	13,039,877	6,294,600
教育学術コンテンツ	教育研究用ソフトウェア	ソフトウェアの導入	大学	1,534	4,804,497	2,314,900	1,325	4,191,064	2,030,000
			短大	293	454,144	213,900	243	368,712	172,800
			高専	2	8,419	4,100	0	0	0
	TOTAL	1,829	5,267,060	2,532,900	1,568	4,559,776	2,202,800		
教育学術情報データベースの開発	データベースの開発、授業用コンテンツの作成		大学	100	883,010	419,400	89	802,735	381,400
			短大	11	40,906	20,000	5	20,503	10,000
			高専	0	0	0	0	0	0
TOTAL	111	923,916	439,400	94	823,238	391,400			
教育研究情報利用経費	国内外の電子ジャーナル、文献データ等の教育研究情報の導入・利用		大学	212	2,498,931	1,214,800	212	2,498,931	1,174,700
			短大	8	15,043	7,200	8	15,043	6,900
			高専	0	0	0	0	0	0
			TOTAL	220	2,513,974	1,222,000	220	2,513,974	1,181,600
サイバーキャンパス整備事業	インターネットを介した国内外の大学等との連携		大学	110	1,355,382	662,600	110	1,355,382	662,600
			短大	0	0	0	0	0	0
			高専	0	0	0	0	0	0
			TOTAL	110	1,355,382	662,600	110	1,355,382	662,600

大学教育高度化推進特別補助

			申請			採択			
			件数	事業経費 (千円)	補助希望額 (千円)	件数	事業経費 (千円)	補助希望額 (千円)	
高等教育研究改革推進経費	ノートパソコンの貸与等		TOTAL	1,645	13,745,900	6,139,700	1,418	12,167,400	5,425,900
			(内、償還分)	281	3,652,877	1,563,300	247	3,252,759	1,383,800
教育学習方法改善支援経費	マルチメディア教室の運営経費等		TOTAL	919	10,757,568	5,119,000	825	10,126,706	4,487,100
			(内、償還分)	323	5,705,278	2,708,300	292	5,455,211	2,426,300