

## 経営シミュレーションについて

平成27年度の旭川大学及び同短期大学部の決算状況をベースとして、以下の3パターン（地域枠なし）で5年間のシミュレーションを作成。

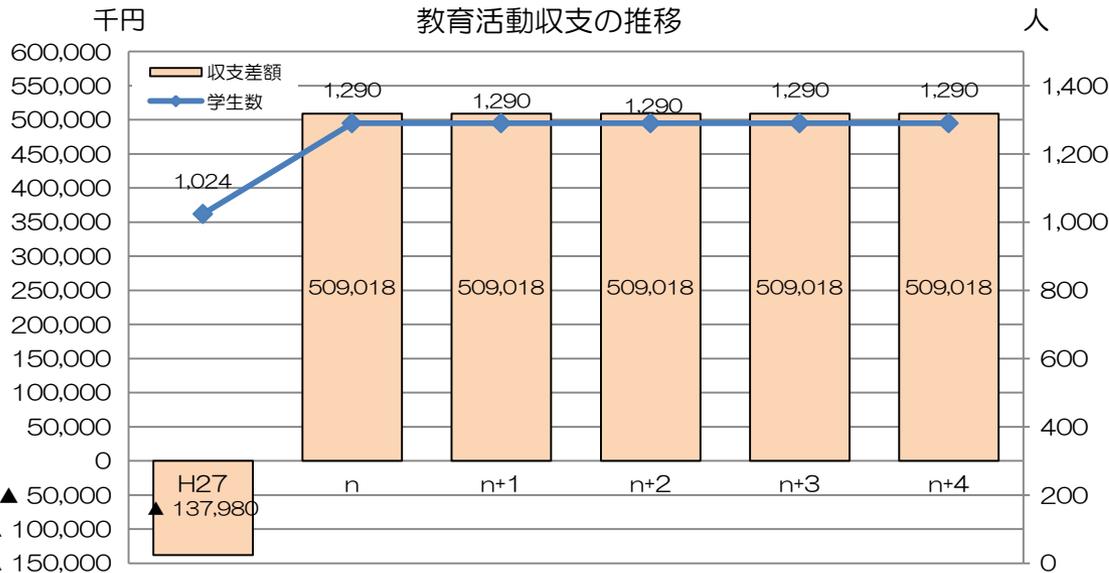
シミュレーション項目		パターン①	パターン②	パターン③
①学生数		大学・短大を合わせた平成27年度の定員（1,214人）の100%	大学・短大を合わせた平成27年度の定員の90%	大学・短大を合わせた平成27年度定員の80%
		※全ての学部・学科の定員充足率については同率と仮定 （パターン①のみ保健看護学科は平成27年度の現員（79人）と同等）		
		平成27年度における現員数をベースに経年変化させた人数		
②入学金・授業料等 大学は4年 大学院は2年 短大は2年	入学金	大学：282千円（道内他大学の額を参考に算定） 短大：364千円（類似短大と同額で算定）	【公立化前】200千円 【公立化前】180千円	
	入学検定料	大学：17千円（道内他大学の額を参考に算定） 短大：18千円（文部科学省算出の平均単価による）	【公立化前】30千円 【公立化前】25千円	
	授業料	大学：535.8千円/年（国公立大学並で算定） 短大：379.2千円/年（類似短大と同額で算定）	【公立化前】（経済・福祉）：800千円/年，（看護）：1,200千円/年 【公立化前】750千円/年（3学科とも同額）	
	受託徴収	大学：50千円/年（道内他大学の額を参考に算定） 短大：35千円/年（類似短大と同額で算定）	【公立化前】（1年次）：49.5千円/年，（2年次以降）：21千円/年 【公立化前】（1年次）：26.5千円/年，（2年次）：27千円/年	
※大学院の入学金等については、大学の経済学部と同額として試算		大学 （経済）：10千円/年 （道内他大学（経済）の額を参考に算定） （コミ福）：160千円/年 （道内他大学（社会福祉）の額を参考に算定） （看護）：255千円/年 （道内他大学（看護）の額を参考に算定）	【公立化前】 年間施設整備：0千円/年，実験実習：0千円/年  年間施設整備：100千円/年，実験実習：100千円/年  年間施設整備：150千円/年，実験実習：150千円/年	
年間施設整備， 実験実習等		短大 （生福・幼教）：58千円/年 （類似短大の額を参考に算定） （栄養）：70.75千円/年 （類似短大の額を参考に算定）	年間施設整備：100千円/年，実験実習：88千円/年  年間施設整備：100千円/年，実験実習：100千円/年	
③経常費補助金		平成27年度ベースの基準財政需要額単価をベースに「①学生数」からそれぞれ試算 ※平成27年度決算は私学補助金のみ、シミュレーションでは地方交付税による運営費交付金のみ		
		※学科毎の想定単価は次の額で試算 大学（経済・大学院）：214千円，（コミ福）：443千円，（看護）：1,978千円 短大（生福・栄養）：603千円，（幼教）：358千円		
④教育活動支出		大学・短大ともに平成27年度と同額で仮置き		

①H27定員ベースで試算（全学部充足率100%の場合）

（単位：千円）

項目	私立大学	公立化後				
	H27決算	n	n+1	n+2	n+3	n+4
定員充足率	84.3%	100%	100%	100%	100%	100%
入学者数	328	426	426	426	426	426
学生数	1,024	1,290	1,290	1,290	1,290	1,290
学生納付金	1,049,982	958,369	958,369	958,369	958,369	958,369
手数料	16,240	9,327	9,327	9,327	9,327	9,327
経常費補助金	234,908	976,724	976,724	976,724	976,724	976,724
その他	50,169	50,169	50,169	50,169	50,169	50,169
教育活動収入計①	1,351,298	1,994,369	1,994,369	1,994,369	1,994,369	1,994,369
教育活動支出計②	1,489,277	1,489,277	1,489,277	1,489,277	1,489,277	1,489,277
収支差額（①－②）	▲ 137,980	509,018	509,018	509,018	509,018	509,018

※千円未満切り上げのため、合計が一致しない場合がある。



※平成27年度の定員数（1,214人）と同人数の学生数であった場合をベースに、以降5年間の学生数と収支を試算したもの。

※各学部・学科について地域枠は設定せず、保健看護学科については、平成27年度実績において定員充足率が100%を越えているため、定員60人ではなく平成27年度現員79人として試算している。

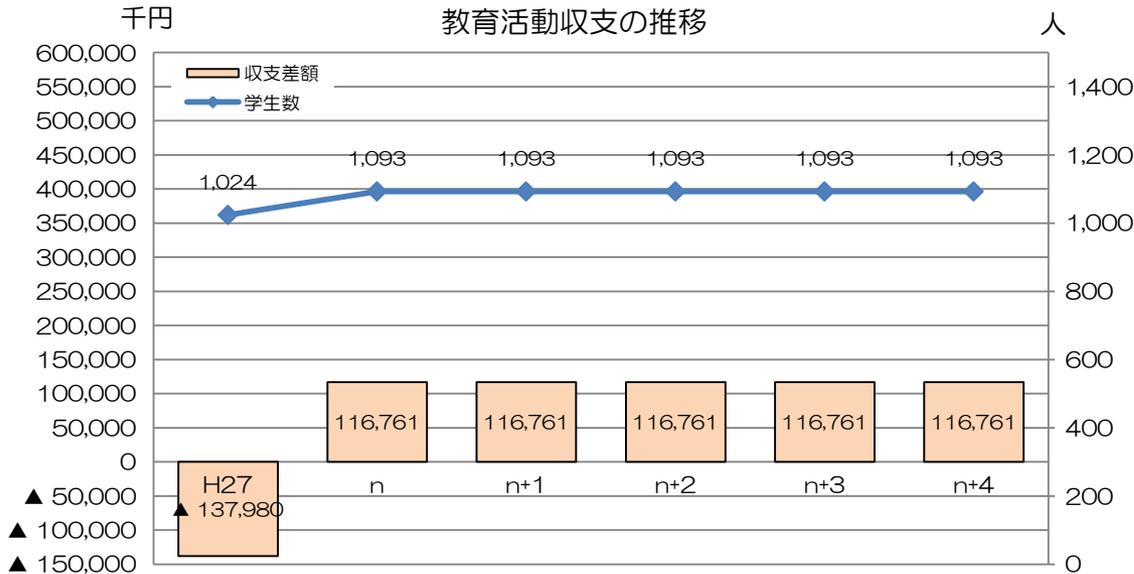
• 収支は毎年約5億円のプラスであるが、入学に地域枠を設定した場合は、地域枠割合に応じて学生納付金が減少する。

②H27定員ベースで試算（全学部充足率90%の場合）

（単位：千円）

項目	私立大学	公立化後				
	H27決算	n	n+1	n+2	n+3	n+4
定員充足率	84.3%	90%	90%	90%	90%	90%
入学者数	328	366	366	366	366	366
学生数	1,024	1,093	1,093	1,093	1,093	1,093
学生納付金	1,049,982	800,115	800,115	800,115	800,115	800,115
手数料	16,240	8,292	8,292	8,292	8,292	8,292
経常費補助金	234,908	743,757	743,757	743,757	743,757	743,757
その他	50,169	50,169	50,169	50,169	50,169	50,169
教育活動収入計①	1,351,298	1,601,495	1,601,495	1,601,495	1,601,495	1,601,495
教育活動支出計②	1,489,277	1,489,277	1,489,277	1,489,277	1,489,277	1,489,277
収支差額（①－②）	▲ 137,980	116,761	116,761	116,761	116,761	116,761

※千円未満切り上げのため、合計が一致しない場合がある。



※平成27年度の定員数（1,214人）の90%の学生数であった場合をベースに、以降5年間の学生数と収支を試算したもの。

※保健看護学科を含むすべての学部・学科において地域枠は設定せず、学生数は平成27年度定員ベースを適用している。

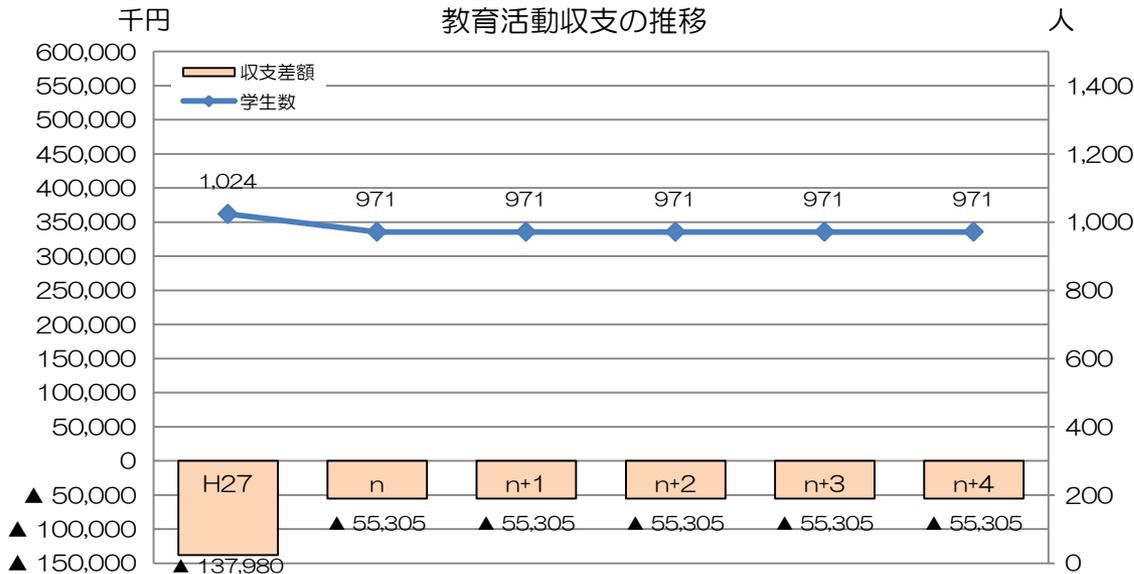
• 収支は毎年約1億円のプラスであるが、入学に地域枠を設定した場合は、地域枠割合に応じて学生納付金が減少する。

③H27定員ベースで試算（全学部充足率80%の場合）

（単位：千円）

項目	私立大学	公立化後				
	H27決算	n	n+1	n+2	n+3	n+4
定員充足率	84.3%	80%	80%	80%	80%	80%
入学者数	328	326	326	326	326	326
学生数	1,024	971	971	971	971	971
学生納付金	1,049,982	711,401	711,401	711,401	711,401	711,401
手数料	16,240	7,580	7,580	7,580	7,580	7,580
経常費補助金	234,908	661,117	661,117	661,117	661,117	661,117
その他	50,169	50,169	50,169	50,169	50,169	50,169
教育活動収入計①	1,351,298	1,429,520	1,429,520	1,429,520	1,429,520	1,429,520
教育活動支出計②	1,489,277	1,489,277	1,489,277	1,489,277	1,489,277	1,489,277
収支差額（①－②）	▲ 137,980	▲ 55,305	▲ 55,305	▲ 55,305	▲ 55,305	▲ 55,305

※千円未満切り上げのため、合計が一致しない場合がある。



※平成27年度の定員数（1,214人）の80%の学生数であった場合をベースに、以降5年間の学生数と収支を試算したもの。

※保健看護学科を含むすべての学部・学科において地域枠は設定せず、学生数は平成27年度定員ベースを適用している。

・収支は毎年約5千万円のマイナスであり、入学金に地域枠を設定した場合は、地域枠割合に応じて学生納付金が減少するため、収入合計はさらに減少する。