

成績の管理と“成績評価”の作業について

1. 成績管理の概要

次のような機能があります。

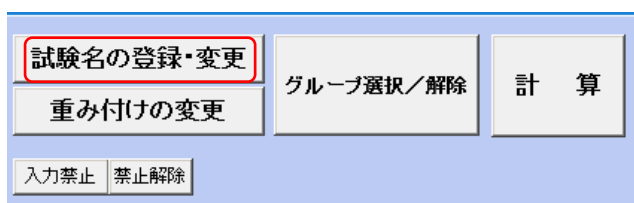
試験名の登録・変更	重み付けの変更	グループ選択/解除	計 算	⇒	評価作業	⇒	出 力	印 刷	CSV出力	CSV入力	終 了					
入力禁止		禁止解除														
一学期	二学期	三学期	学年成績													
学籍番号	学年	組	出席...	生徒名	Group	中間試験	期末試験	課題テスト	提出物	校内実力テスト	1回〇〇舎模試	2回〇〇舎模試	合計	評価調整	評価	学年評定
215004	2	1	1	あああ		3	5						8			
215009	2	1	2	ししし		97	100						197			
215011	2	1	3	ううう		29	36						65			

<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> 試験名の登録・変更 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center; margin-top: 5px;"> 重み付けの変更 </div>	<p>定期考査を含めて、各学期とも 20 回の成績データが管理できます。</p> <p>また合計点を計算する際の重み付けを行うことができます。</p>
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> グループ選択/解除 </div>	<p>“校務支援システム” であらかじめグルぷ貸している場合は、任意グループの抽出などが出来ます。</p>
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> 計 算 </div>	<p>成績点を入力して、重み付けの変更などを確認したら計算ボタンを押してください。</p> <p>合計点の欄に合計点が入ります。</p>
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> 評価作業 </div>	<p>合計点を対象に、評価作業が出来ます。</p>
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> 出 力 </div>	<p>“校務支援システム” でインポートが可能な講座別のデータを出力します。</p>
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> CSV出力 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center; margin-top: 5px;"> CSV入力 </div>	<p>その他、この成績評価に出力・入力が可能な CSV ファイルの入出力が出来ます。</p> <p>ただし、この CSV ファイルは“校務支援システム”の CSV データとは全く互換性がありませんので、注意してください。</p>

<input type="button" value="入力禁止"/> <input type="button" value="禁止解除"/>	その他に、転校などでデータ入力が不要になった生徒には、入力禁止にすると、誤入力が防げます。
<input type="button" value="一学期"/> <input type="button" value="二学期"/> <input type="button" value="三学期"/> <input type="button" value="学年成績"/>	各学期及び学年成績を選択する見出しです。 二学期制の成績評価ソフトは、用意していませんが、1学期と2学期を使うことで代用してください。

2. 試験名の登録・変更

小テストや課題テストなど任意試験の登録が出来ます。



定期考査以外の試験名を登録してください。

この試験名は、各学期ごとに設定出来るので、最大 60 回のデータ管理が出来ます。

試験名登録
閉じる(C)

教科科目コード **試験名の登録**

試験名1, 2は、定期考査
 試験名3~20は、成績評価のみ有効

試験名1	中間試験	試験名11	
試験名2	期末試験	試験名12	
試験名3	課題テスト1	試験名13	
試験名4	課題テスト2	試験名14	
試験名5	校内実力1	試験名15	
試験名6	校内実力2	試験名16	
試験名7		試験名17	
試験名8		試験名18	
試験名9		試験名19	
試験名10		試験名20	

試験名の登録を終了して、元の画面に戻ると、登録した試験が表示されます。
 定期考査と合計して各学期の成績評価が出来ます。

試験名の登録・変更		重み付けの変更		グループ選択/解除	計算	⇒ 評価作業	⇒ 出力	印刷	CSV出力	終			
入力禁止		禁止解除		成績千乗数は、「0」で「1」を入れてください									
一学期	二学期	三学期	学年成績										
学籍番号	学年	出席...	生徒名	Group	中間試験	期末試験	試験テスト1	試験テスト2	校内実力1	校内実力2	合計	平均点	偏差値
215004	2.1	1	あああ		19	21					40		
215009	2.1	2	いしい		96	82					178		
215011	2.1	3	ううう		55	44					99		
215015	2.1	4	あああ		30	12					42		
215023	2.1	5	いしい		98	100					198		
215026	2.1	6	ううう		75	80					155		
215033	2.1	7	あああ		99	88					187		
215044	2.1	8	いしい		55	61					116		
215059	2.1	9	ううう		11	4					15		
215089	2.1	10	あああ		25	12					37		
215090	2.1	11	いしい		19	18					37		
215094	2.1	12	ううう		67	67					134		
215102	2.1	13	あああ		40	36					76		

同様に、

2 学期、3 学期の試験の登録が出来ますが、

1 学期と同じ名称にしたい場合は、複写ボタンを押してください。

試験名1, 2は、定期考査
 試験名3~20は、成績評価のみ有効

試験名1	中間試験	試験名11	
試験名2	期末試験	試験名12	
試験名3		試験名13	
試験名4		試験名14	
試験名5		試験名15	
試験名6		試験名16	
試験名7		試験名17	
試験名8		試験名18	
試験名9		試験名19	
試験名10		試験名20	

試験名の複写
 実行ボタンを押すと1学期の試験名が複写できます。

3. 重み付けの設定

重み付けの変更ボタンを押してください。

試験名の登録・変更

重み付けの変更

グループ選択/解除

計算

入力禁止 禁止解除

重み付けを変更した画面です。

この例では、評価対象の合計点は 500 満点になります

教科科目コード 重み付けの変更

504000

閉じる

中間試験	150	%	100	%
期末試験	150		100	
課題テスト1	50		100	
課題テスト2	50		100	
校内実力1	50		100	
校内実力2	50		100	
	100		100	
	100		100	
	100		100	
	100		100	

中間試験を 40%、期末試験を 60%として、それ以外を 0%にすると、中間+期末の合計が 100 点満点になります。

中間試験	40	%
期末試験	60	
課題テスト1	0	
課題テスト2	0	
校内実力1	0	
校内実力2	0	

計算ボタンを押すと、上記で設定した重み付けで合計点が計算されます。

この合計点に基づいて評価作業をしてみます。

4. 評価作業

評価作業のボタンを押すと、このような画面になります。



相対評価と絶対評価の得点分布表が同時に作成できます。

相対評価の場合は配分比を、

絶対評価の場合は、評価の境になる点を左図の例のように設定します。

配分率による分布						境界点による分布			
段階	配分(%)	人数	境界点	実配分(%)	実人数	段階	境界点	実配分(%)	実人数
10	4	4				10	90		
9	6	6				9	80		
8	15	15				8	70		
7	20	20				7	60		
6	20	20				6	50		
5	20	20				5	40		
4	10	10				4	30		
3	5	5				3	20		
2	0	0				2	10		
1	0	0				1	0		

分布表計算のボタンを押すと、このような得点の分布表が得られます。

相対評価を加味した絶対評価を行いたい場合は、相対評価での境界点を参考にして

絶対評価の境界点に入れて、再度分布表計算のボタンを押してください。

配分率による分布						境界点による分布				
段階	配分(%)	人数	境界点	実配分(%)	実人数	段階	境界点	実配分(%)	実人数	
10	4	4	5	94	5.0	6	10	90	10.0	12
9	6	6	7	91	5.0	6	9	80	10.0	12
8	15	15	18	78	15.0	18	8	70	14.2	17
7	20	20	24	61	20.0	24	7	60	11.7	14
6	20	20	24	37	20.0	24	6	50	10.8	13
5	20	20	24	17	21.7	26	5	40	5.0	6
4	10	10	12	7	10.0	12	4	30	15.0	18
3	5	5	6	1	3.3	4	3	20	5.8	7
2	0	0	0	1	0.0		2	10	10.8	13
1	0	0	0	0	0.0		1	0	6.7	8

詳細分布表のボタンを押すと、
得点の分布表が生徒氏名と一緒に表示されます。

sen	name	D01	D02	D03	D04	D05	D06	D07	D08	D09	D10
10	6	200<<<	197かかか	195ささ	192かかか	191すすす	191すすす				
9	6	189ううう	185ききき	181ううう	179あああ	175あああ	170<<<<				
8	18	169すすす	165あああ	167かかか	163ききき	160すすす	160ききき	159ししし	159ししし	155あああ	154ししし
8	18	169あああ	165<<<<	163<<<<	160かかか	158<<<<	153ししし	143ししし	139ししし	138ししし	
7	24	158あああ	157ささ	155ししし	153<<<<	153ううう	150ききき	150ししし	129かかか	129ししし	125<<<<
7	24	154ささ	129ささ	122ししし	121ささ	119ささ	119すすす	119ささ	118<<<<	118ししし	114ううう
7	24	154ききき	111ししし	110あああ	106すすす						
6	24	104<<<<	104ううう	103ううう	100ううう	100あああ	99ううう	97ささ	97ううう	95ししし	92あああ
6	90	ううう	90ききき	89<<<<	88ううう	88ささ	86かかか	83かかか	82ささ	81ししし	80かかか
6	27	かかか	24<<<<	24かかか	69すすす						
5	24	68ししし	67ししし	67ししし	67すすす	66ききき	65ししし	64ききき	63ししし	63ききき	63ううう
5	60	ささ	57かかか	55ししし	50ささ	50かかか	45ききき	44かかか	43ききき	41ししし	38ききき
5	35	あああ	34ししし	33あああ	32ささ						
4	14	81<<<<	26ししし	25すすす	24あああ	22あああ	20ししし	19すすす	19かかか	16ききき	16ししし
4	15	<<<<	19あああ	19ううう	19あああ						
3	4	12ささ	12すすす	3すすす	1すすす						
2	0										
1	0										

評価の境界点が決まりましたら左図の何れかを選んで、
評価の実行ボタンを押すと、評価作業が完了します。

評価方法の選択

配分率による評価

境界点による評価

素点評価

評価を空白にする

↓

評価の実行

このように学期末の成績評価が出来ます。

一学期	二学期	三学期	学年成績							合計	評価		
学籍番号	学年	組	出席	生徒名	Group	中間試験	期末試験	課題テスト1	課題テスト2	校内能力1	校内能力2		
215004	2	1	1	あああ		19	21					20	3
215008	2	1	2	ししし		96	82					88	9
215011	2	1	3	ううう		55	44					48	5
215015	2	1	4	あああ		30	12					19	2
215023	2	1	5	ししし		98	100					99	10
215026	2	1	6	ううう		75	80					78	8
215033	2	1	7	あああ		99	88					92	10
215044	2	1	8	ししし		55	61					59	6
215059	2	1	9	ううう		11	4					7	1
215089	2	1	10	あああ		25	12					17	2
215090	2	1	11	ししし		19	18					18	2
215094	2	1	12	ううう		67	67					67	7
215102	2	1	13	あああ		40	36					38	4
215103	2	1	14	ししし		96	90					92	10
215105	2	1	15	ううう		65	67					66	7
215114	2	1	16	あああ		37	21					27	3
215115	2	1	17	ししし		77	76					76	8
215118	2	1	18	ううう		10	10					10	2
215119	2	1	19	あああ		65	64					64	7
215126	2	1	20	ししし		23	24					24	3
215162	2	1	21	ううう		81	64					71	8
215183	2	1	22	あああ		62	56					58	6

配分比や境界点を変更することにより、年度末には5段階評定が出来ます。

評価調整も出来ます。

例えば、成績点では10の評価であっても提出物がないなど、何かの理由で評価調整が必要な場合は、この欄に調整数値を入れてください。

計算ボタンを押すと、反映されます。

校内実力2	合計	評価調整	評価
	20		3
	88		9
	48		5
	19		2
	99	-1	9
	78		8
	92		10

学年末に画面を切り替えると、

1学期～3学期までの素点の合計が出ますので、この合計点に基づいて学年末の5段階評定を出してください。

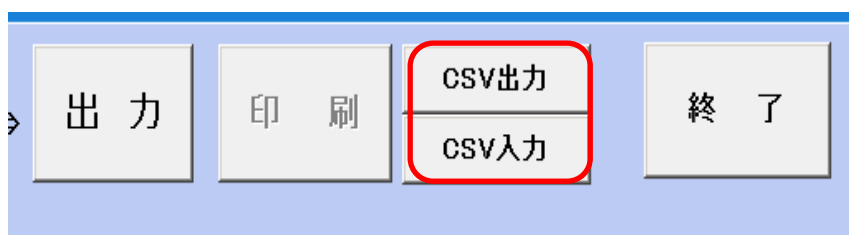
試験名の登録・変更		グループ選択/解除	計算	⇒ 評価作業	⇒ 出力	印刷	CSV出力	CSV入力	終						
入力禁止 禁止解除															
成績子番号は、「0」を入力していただき															
一学期	二学期	三学期	学年成績												
学籍番号	学年	組	出席	生員名	グル...	1学期合計点	2学期合計点	3学期合計点	合計点調整	総合合計点	評価	評定	1学期評定	2学期評定	3学期評定
215004	2	1	1	あああ		20				20		3			
215009	2	1	2	しいい		88				88		9			
215011	2	1	3	ううう		48				48		5			
215015	2	1	4	あああ		19				19		2			
215023	2	1	5	しいい		99				99		9			
215026	2	1	6	ううう		78				78		8			
215033	2	1	7	あああ		92				92		10			
215044	2	1	8	しいい		59				59		6			
215059	2	1	9	ううう		7				7		1			
215089	2	1	10	あああ		17				17		2			
215090	2	1	11	しいい		18				18		2			
215094	2	1	12	ううう		67				67		7			
215102	2	1	13	あああ		38				38		4			
215103	2	1	14	しいい		92				92		10			
215105	2	1	15	ううう		66				66		7			
215114	2	1	16	あああ		27				27		3			

相対評価で5段階の評定を行う場合は1～5段階までの配分比に変えて分布表を作成します。

段階	配分(%)	人数	境界点	実配分(%)	実人数
▶ 10		0		0.0	
9		0		0.0	
8		0		0.0	
7		0		0.0	
6		0		0.0	
5	20	24	81	20.0	24
4	30	36	56	30.0	36
3	40	48	13	40.8	49
2	10	12	1	9.2	11
1	0	0	0	0.0	

5. データの CSV 出力・入力

“成績評価”用の CSV ファイルの入出力です。



出力先を保存してく実行してください。

ファイル名(N):	数学一学期	保存(S)
ファイルの種類(I):	CSV	キャンセル

保存した CSV ファイルを開くと、このようになります。

この CSV ファイルは、校務支援システムにはインポートできませんので注意してください。

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	kubun	gshouse-kijc	学年	組	出席番号	生徒名	講座番号	グループ	中間試験	期末試験	スコ
2	1	215004	2	1	1	あああ	50400045		3	10	
3	1	215008	2	1	2	い	50400045		39	26	
4	1	215011	2	1	3	う	50400045		93	93	
5	1	215015	2	1	4	あああ	50400045		55	37	
6	1	215023	2	1	5	い	50400045		68	71	
7	1	215026	2	1	6	う	50400045		56	44	
8	1	215033	2	1	7	あああ	50400045		87	81	
9	1	215044	2	1	8	い	50400045		31	24	
10	1	215058	2	1	9	う	50400045		43	60	
11	1	215089	2	1	10	あああ	50400045		15	20	
12	1	215090	2	1	11	い	50400045		30	33	
13	1	215094	2	1	12	う	50400045		62	52	
14	1	215102	2	1	13	あああ	50400045		93	86	
15	1	215103	2	1	14	い	50400045		10	10	
16	1	215105	2	1	15	う	50400045		65	68	
17	1	215114	2	1	16	あああ	50400045		63	75	
18	1	215115	2	1	17	い	50400045		79	75	
19	1	215118	2	1	18	う	50400045		3	10	
20	1	215119	2	1	19	あああ	50400045		17	7	
21	1	215126	2	1	20	い	50400045		76	74	
22	1	215162	2	1	21	う	50400045		84	97	

CSV ファイルの入力

あらかじめ CSV ファイル出力したファイルにデータ入力した CSV ファイルを用意してください。

重要な注意

この成績評価ソフトは、一年間の教科科目の成績の管理を行いますので、
誤って、このソフトに適合しない CSV ファイルを読み込むと、データが破損する場合がありますので、十分熟知したうえで、CSV 入力を活用してください。