

Volume

6



دليل التدريب

منظومة إدارة بيانات الجامعات

نظام المكافآت

إعداد



Adaptive TechSoft

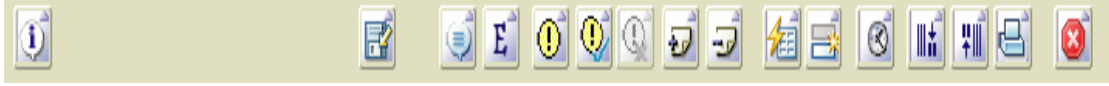
الشركة الفنية لتوطين التقنية

3	المقدمة
4	طريقة الاستخدام
6	بنود المكافآت.....
8	فئات المكافآت.....
10	حالات المطالب للمكافأة
12	تفاصيل المكافأة
15	سياسات المكافآت
17	أنواع السلف
19	تعويل المكافآت
22	سلف المكافآت
24	تغيير المكافأة
26	احتساب المكافآت للمطالبة
28	حجب مكافأة
30	حركات السلف
32	الاحتساب بأثر رجعي.....
34	حركات تغيير مكافأة.....
35	تسلسل الشيكات
37	رموز أخطاء البنك.....
39	إنشاء الملفات البنكية.....
42	استرداد الملف البنكي.....
44	متابعة ملفات المكافآت المرسله.....
46	نتائج البث البنكي
47	الوضع العالي للمكافآت
49	التقارير



المقدمة

يعتبر نظام المكافآت من الأنظمة الهامة في المنظومة الجامعية.






طريقة الاستخدام





الإضافة لإضافة سجل جديد على الشاشة، اتبع الخطوات التالية:

1. اضغط على أيقونة إضافة السجل الجديد . (F6).
2. ادخل البيانات على الشاشة.
3. بعد الانتهاء من إدخال البيانات المطلوبة اضغط على أيقونة الحفظ . (F10).

الاستفسار عن البيانات

1. للاستفسار عن شرط معين اضغط على أيقونة إدخال الاستعلام  (F7) حيث يتم تنظيف الشاشة من البيانات ثم حرك  إلى جزئية البيانات المطلوب الاستفسار عنها وأدخل البيانات المطلوبة وبعد ذلك اضغط على أيقونة تنفيذ الاستعلام  (F8) حيث يتم عرض بيانات ذلك الشرط فقط.
2. للاستفسار عن جميع الشروط اضغط على أيقونة تنفيذ الاستعلام  (F8) حيث يتم عرض بيانات جميع الشروط.
3. في حال أردت إلغاء عملية الاستعلام التي أدخلتها على الشاشة اضغط على أيقونة إلغاء الاستعلام  .

التعديل للتعديل على بيانات سجل معين من خلال الشاشة، اتبع الخطوات التالية

1. نفذ الخطوات المحددة للاستفسار.
2. حرك  إلى البيان المطلوب تعديله.
3. أدخل التعديل المطلوب.
4. بعد إدخال البيانات الجديدة اضغط . (F10).


الحذف لحذف سجل معين من خلال الشاشة، اتبع الخطوات التالية

1. نفذ الخطوات المحددة للاستفسار.


2. حدد السجل المراد حذفه.

3. اضغط  (Shift + F6) ثم مفتاح  (F10).


تنظيف السجل

لتنظيف السجل من البيانات الموجودة فيها قبل إجراء عملية الحفظ اضغط على أيقونة تنظيف السجل  (Shift + F4).

تنظيف مجموعة سجلات


لتنظيف مجموعة سجلات ضمن إطار معين من البيانات الموجودة فيه قبل إجراء عملية الحفظ اضغط على أيقونة تنظيف الحقل  (Ctrl + U).


التحويل بين اللغتين الرئيسية والثانوية

للتحويل من اللغة الرئيسية للثنائية أو العكس اضغط على أيقونة تحويل اللغة .


التحويل من الهجري إلى الميلادي وبالعكس

للتحويل من الهجري إلى الميلادي أو العكس في الحقول الخاصة بالتاريخ اتبع الخطوات التالية:

1. حرك  إلى حقل التاريخ المراد تحويله .

2. اضغط على أيقونة تحويل التاريخ .

الطباعة

لطباعة تقرير مرتبط بالشاشة اضغط على أيقونة الطباعة  (Shift + F8)، في حال كانت الشاشة مرتبطة بتقرير يتم إظهار التقرير لتتمكن من طباعته، وفي حال عدم ارتباطها بتقرير يسمح لك بطباعة الشاشة الظاهرة أمامك.

ملاحظات

لا يمكن إجراء عملية الحذف للتصنيف الذي تم استخدامه في شاشات لاحقة.

بنود المكافآت

الرمز	الوصف ع*	الوصف E	النوع*	الصرف*

الوظيفة:

تعريف بنود المكافآت والتي سيتم صرفها والتعامل معها من خلال شاشة تفاصيل المكافأة.

وتتنمي المكافأة إلى أحد الأنواع الثلاث:

1. مكافأة.

2. حسم.

3. مكافأة خاصة.

ويتم تحديد طبيعة أو آلية الصرف المكافأة من قائمة الخيارات التالية:

1. شهري: أي أن يتم صرف المكافأة شهرياً.

2. فصلي: أي أن يتم صرف المكافأة فصلياً.

3. سنوي: أي أن المكافأة تصرف مرة واحدة في السنة الدراسية.

4. عند الطلب: يتم صرف المكافأة عند تحديدها.

المتطلبات السابقة:

■ لا يوجد.

التأثيرات:

- تعريف بنود المكافآت المختلفة وذلك لاستخدامها لاحقاً من خلال شاشات إعداد النظام.
- الشاشات التي تتأثر بشاشة بنود المكافأة: (تفاصيل مكافأة، تحويل المكافآت، احتساب مكافأة).

العمليات المطلوب اختبارها على الشاشة:

- إدخال بنود جديدة.
- التعديل على بنود المكافأة.
- حذف بند مكافأة.
- الاستعلام عن البيانات بإدخال محدد معين في الشاشة.

بيانات مقترحة:

		E		
				1
				2
	مكافأة خاصة			3

فئات المكافآت

الوصف E	الوصف ع*	الرمز

الوظيفة:

تعريف فئات للمكافآت حسب استحقاقها للطلبة، والتي سيتبع لها لاحقاً مجموعة من الطلاب، ليكون لكل فئة من هذه الفئات وضع خاص بالنسبة للمكافأة المستحقة لها.

المتطلبات السابقة:

- لا يوجد.

التأثيرات:

- تعريف فئات المكافآت المختلفة وذلك لاستخدامها لاحقاً من خلال شاشات إعداد النظام.
- الشاشات التي تتأثر بشاشة بنود المكافأة: (تفاصيل مكافأة، معلومات الطلبة، تغيير مكافأة، حركات تغيير مكافأة).

العمليات المطلوب اختبارها على الشاشة:

- إدخال فئات المكافآت جديدة.
- التعديل على فئات المكافآت.

- حذف فئة مكافأة.
- الاستعلام عن البيانات بإدخال محدد معين في الشاشة.

بيانات مقترحة:

E		
		1
	-	2

حالات الطالب للمكافأة

مكافأة	الوصف E	الوصف ع*	الرمز
<input checked="" type="checkbox"/>	Active	نشط	١
<input type="checkbox"/>	Apologize	معتذر	٢
<input type="checkbox"/>	Suspending	مؤجل	٣
<input type="checkbox"/>	Aborted	منقطع عن الدراسة	٤
<input type="checkbox"/>	Discontiued	مفصول أكاديميا	٥
<input type="checkbox"/>	Terminated	مطوى قيده	٦
<input type="checkbox"/>	Graduated	خريج	٧
<input type="checkbox"/>	Temporary Terminated	موقوف تأديبي / مفصول مؤقت	٨
<input type="checkbox"/>	Punitive Terminate	مفصول تأديبيا	٩
<input type="checkbox"/>	Withdrawn	منسحب	١٠
<input type="checkbox"/>	Dead	متوفى	١١
<input type="checkbox"/>	Admission Suspend	مؤجل قبول	١٢

الوظيفة:

تعريف حالات الطلاب الأكاديمية المستحقة والمستلمة للمكافأة، وذلك بوضع إشارة على الحقل المسمى مكافأة.

المتطلبات السابقة:

- تعريف حالات الطلاب من خلال شاشة حالات الطلاب.

التأثيرات:

- تعريف حالات الطلبة المستحقة للمكافأة وذلك لاستخدامها لاحقاً من خلال شاشات الاحتساب والتراسل البنكي.
- الشاشات التي تتأثر بشاشة بنود المكافأة: (احتساب مكافأة، احتساب المكافأة بأثر رجعي).

العمليات المطلوب اختبارها على الشاشة:

- التعديل على فئات المكافآت.
- الاستعلام عن البيانات بإدخال محدد معين في الشاشة.

بيانات مقترحة:

	E		
<input checked="" type="checkbox"/>	active		1
<input type="checkbox"/>	Apologize		2

تفاصيل المكافأة

تفاصيل المكافأة

الفئة*

الفرع*

الدرجة*

التفاصيل

التسجيل		الإمياز		المعدل								
مدة الدراسة	أيام الدراسة	مسجل	أدنى عبء	نفس العام	عدد الفصول	تراكمي	أدنى*	النوع*	المبلغ*	النوع	الوصف	البند*
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	مكافأة	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>

الوظيفة:

تعريف تفاصيل وبنود المكافأة والمبالغ التي ستصرف لفئة مكافأة بعد ربطها بدرجة علمية وتصنيف كلية، مع تحديد شروط الصرف للمكافأة، وهي:

المعدل، ويتضمن طبيعة المعدل (فصلي أم تراكمي)، وأدنى معدل، ويتم تحديد هل يتم فحص المعدل أم لا.

الامتياز، وهو شرط حصول الطالب على مكافأة امتياز، ويتضمن بالإضافة إلى المعدل: عدد الفصول لاستحقاق هذا البند، وهل تكون الفصول لنفس العام الدراسي أم لا.

التسجيل، ويتضمن أدنى عبء للساعات المسجلة.

مسجل، هل يشترط التسجيل لصرف المكافأة.

أيام الدراسة، هل يتم احتساب المكافأة بناءً على الشهر كاملاً أم على الأيام الدراسية والتي درسها الطالب فقط.

مدة الدراسة، وهي المدة النظامية، ويعني الالتزام بسقف المكافأة المعرفة بالخطة الدراسية.

المتطلبات السابقة:

- تعريف فئات المكافأة من خلال شاشة فئات المكافآت.
- تعريف أنواع أو تصنيف الكليات من خلال شاشة تصنيف الكليات.
- تعريف الدرجة العلمية من خلال شاشة الدرجات العلمية.
- تعريف بند المكافأة من خلال شاشة بنود المكافآت.
- تعريف أنواع الدراسة في الخطط الدراسية.

التأثيرات:

- تعريف تفاصيل المكافآت المستحقة لطلبة وذلك لاستخدامها لاحقاً من خلال شاشات الاحتساب.
- الشاشات التي تتأثر بشاشة تفاصيل المكافأة: (تحويل المكافآت، احتساب مكافأة، احتساب المكافأة بأثر رجعي).

العمليات المطلوب اختبارها على الشاشة:

- إدخال تفاصيل مكافأة.
- التعديل على تفاصيل المكافأة.
- حذف تفاصيل مكافأة.
- الاستعلام عن البيانات بإدخال محدد معين في الشاشة.

بيانات مقترحة:

() 2	() 1	() 1

<input checked="" type="checkbox"/>	2.00		990.00	() 1	
<input checked="" type="checkbox"/>	4.50		1000	() 3	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	--	--	--
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	--	<input type="checkbox"/>	2

سياسات المكافآت

الكلية	الوصف	التخصص	الوصف	الدرجة*	الوصف	نوع الدراسة*	الوصف	الجنس *	الصفحة	الوصف
		٠١٠١٠١	نظم المعلومات	٣	بكالوريوس	١	منتظم	إناث	١	الطلبة
		٠٢٠١٠٢	علوم الحياة	٣	بكالوريوس	١	منتظم	إناث	١	الطلبة
		٠٢٠٣٠٦	الكيمياء	٣	بكالوريوس	١	منتظم	ذكور	١	الطلبة
		٠٢٠٤٠٧	الفيزياء	٣	بكالوريوس	١	منتظم	ذكور	١	الطلبة
		٠٢٠٤٠٥	الرياضيات	٣	بكالوريوس	١	منتظم	ذكور	١	الطلبة
		٠٢٠١٠٢	علوم الحياة	٣	بكالوريوس	١	منتظم	ذكور	١	الطلبة
		٠١٠١٠١	نظم المعلومات	٣	بكالوريوس	١	منتظم	ذكور	١	الطلبة
		٠١٠٢٠٨	علوم الحاسب	٣	بكالوريوس	١	منتظم	ذكور	١	الطلبة
		٠٢٠٤٠٨	الفيزياء	٤	الماجستير	١	منتظم	ذكور		
		٠٢٠٣٠٧	الكيمياء	٤	الماجستير	١	منتظم	ذكور		
		٠١٠١٠١	نظم المعلومات	٣	بكالوريوس	١	منتظم	ذكور	١	الطلبة
		٠١٠١٠١	نظم المعلومات	٣	بكالوريوس	١	منتظم	إناث	١	الطلبة
		٠١٠٢٠٨	علوم الحاسب	٣	بكالوريوس	١	منتظم	ذكور	١	الطلبة

الوظيفة:

ربط سياسات القبول المعرفة بالنظام بتفاصيل المكافأة ليتم تحديد واحتساب المكافآت آلياً.

المتطلبات السابقة:

- تعريف تفاصيل المكافآت من خلال شاشة تفاصيل المكافآت.
- تعريف سياسات القبول من خلال شاشة سياسات القبول.

التأثيرات:

- تعريف سياسات المكافآت المستحقة لطلبة وذلك لاستخدامها لاحقاً من خلال شاشات الاحتساب.
- الشاشات التي تتأثر بشاشة تفاصيل المكافأة: (تحويل المكافآت، احتساب مكافأة، احتساب المكافأة بأثر رجعي، طلبات القبول، القبول الجماعي، القبول المباشر).

العمليات المطلوب اختبارها على الشاشة:

- التعديل على سياسات المكافآت.
- الاستعلام عن البيانات بإدخال محدد معين في الشاشة.

بيانات مقترحة:

1)		1 ()	2 ()		
(

العمليات المطلوب اختبارها على الشاشة:


- إدخال تفاصيل مكافأة.
- التعديل على تفاصيل المكافأة.
- حذف تفاصيل مكافأة.
- الاستعلام عن البيانات بإدخال محدد معين في الشاشة.

بيانات مقترحة:

	E		
<input checked="" type="checkbox"/>			1
<input checked="" type="checkbox"/>			2

ويمكن الاستعلام عن وضع الطالب الأكاديمي من خلال الضغط على زر

الوضع الأكاديمي

وعند الضغط على زر تفاصيل  تظهر شاشة توضح بنود المبالغ المستلمة.



المبلغ*	الوصف	البنود*

المتطلبات السابقة:

- تعريف الطالب من خلال شاشة معلومات الطلبة أو تثبيت قبوله.
- تعريف الخطط الدراسية من خلال شاشة الخطط الدراسية.
- تعريف البنوك من خلال شاشة البنوك.
- تعريف فروع البنوك من خلال شاشة فروع البنوك.

التأثيرات:

- الشاشات التي تتأثر بشاشة أنواع السلف: (تحويل المكافآت، احتساب مكافأة، احتساب المكافأة بأثر رجعي، التراسل البنكي، معلومات الطلبة).

العمليات المطلوب اختبارها على الشاشة:

- التعديل على سياسات المكافآت.
- الاستعلام عن البيانات بإدخال محدد معين في الشاشة.

بيانات مقترحة:

5. سويت: أي أن الطالب قد قام بتسديد ما عليه من مبلغ نقداً.
6. ملغاة: أي أن السلف قد تمّ إلغائها عن الطالب.

المتطلبات السابقة:

- تعريف الطالب من خلال شاشة معلومات الطلبة أو تثبيت قبوله.
- تعريف أنواع السلف من خلال شاشة أنواع السلف.

التأثيرات:

- الشاشات التي تتأثر بشاشة أنواع السلف: (تحويل المكافآت، احتساب مكافأة، احتساب المكافأة بأثر رجعي، التراسل البنكي، حركات السلف).

العمليات المطلوب اختبارها على الشاشة:

- إدخال سلفة جديدة.
- التعديل على سلفة.
- حذف سلفة.
- الاستعلام عن البيانات بإدخال محدد معين في الشاشة.

بيانات مقترحة:

300	600	1428-9-15	() 1)427811546 (
300	300	1428-9-15	() 1) 427810850 (

تغيير المكافاة

تغيير المكافاة

الطالب*

التخصص

الدرجة العلمية

رقم الخطاب التاريخ

الفئة القديمة

الفئة الجديدة*

ملاحظات ع

ملاحظات E

الوظيفة:

تغيير الفئة التي يوجد عليها الطالب إلى فئة أخرى أو ترك الطالب بدون فئة حيث يتم إدخال رقم الطالب ورقم الخطاب وتاريخه ويتم عرض الفئة القديمة ويتم تحديد الفئة الجديدة أو ترك هذا الحقل خالياً في حال عدم الرغبة في وضع الطالب على فئة معينة كذلك توضع الملاحظات إذا وجدت.

المتطلبات السابقة:

- تعريف الطالب من خلال شاشة معلومات الطلبة أو تثبيت قبوله.
- تعريف تفاصيل المكافآت من خلال شاشة تفاصيل المكافآت.
- ربط فئات المكافآت بسياسات القبول.

التأثيرات:

- الشاشات التي تتأثر بشاشة بتغيير المكافأة: (تحويل المكافآت، احتساب مكافأة، احتساب المكافأة بأثر رجعي، التراسل البنكي، حركات تغيير مكافأة).

العمليات المطلوب اختبارها على الشاشة:

- إدخال حركة تغيير سلفة جديدة.
- التعديل على حركة تغيير سلفة.
- حذف حركة تغيير سلفة.
- الاستعلام عن البيانات بإدخال محدد معين في الشاشة.

بيانات مقترحة:

	2)	1428-8-28	44/8/15	421800729
	(-			()

احتساب المكافآت للطلبة

* الشهر: ١٤٢٧ / ١٢

* الفصل:

* المقر:

* نوع الدراسة:

* الدرجة:

* الكلية:

* القسم:

* الفئة:

* من طالب:

* إلى طالب:

الوظيفة:

احتساب المكافآت الشهرية للطلاب حيث يتم تحديد الشهر والسنة والمقر والدرجة العلمية وكذلك الكلية والقسم ويتم كذلك تحديد الفئة التي سوف يتم الاحتساب لها بالإضافة إلى الطلاب الذين سوف يتم الاحتساب لهم وبعد ذلك وبالضغط على الزر يتم احتساب مكافآت الشهر على حسب المحددات السابقة.

ولإلغاء الاحتساب يتم الضغط على الزر .
ولإغلاق الشهر يتم الضغط على الزر حيث انه بعد إغلاق الفصل لا يمكن إجراء أي حركة على ذلك الشهر.

المتطلبات السابقة:

- تعريف الطالب من خلال شاشة معلومات الطلبة أو تثبيت قبوله.
- تعريف تفاصيل المكافآت من خلال شاشة تفاصيل المكافآت.
- ربط فئات المكافآت بسياسات القبول.

- تعريف فترة المكافأة (من، إلى) من خلال شاشة التقويم الأكاديمي.
- إدخال سلف الطلاب إن وجدت.
- إجراء حركات تغيير فئة المكافأة إن وجدت.

التأثيرات:

- الشاشات التي تتأثر بشاشة باحساب المكافأة: (تحويل المكافآت، احتساب مكافأة، احتساب المكافأة بأثر رجعي، التراسل البنكي، حجب مكافأة).

العمليات المطلوب اختبارها على الشاشة:

1. إجراء عملية احتساب.
2. إجراء عملية إلغاء احتساب مكافأة.
3. إجراء عملية اعتماد احتساب مكافأة.

بيانات مقترحة:

	() 2	() .	() 1	1428/9
999999999	.	() .	() .	() .

حجب مكافأة

الوظيفة:

حجب المكافأة عن الطالب لسبب معين وذلك بعد احتساب الشهر حيث أن الطالب المحجوب عنه المكافأة لا يتم عرض الطالب ضمن المسير ولا يتم صرف المكافأة للطالب في الشهر المحجوب عنه المكافأة.

المتطلبات السابقة:

- احتساب المكافآت.

التأثيرات:

- الشاشات التي تتأثر بشاشة باحتساب المكافأة: (تحويل المكافآت، احتساب مكافأة، احتساب المكافأة بأثر رجعي، التراسل البنكي، حجب مكافأة).

العمليات المطلوب اختبارها على الشاشة:

- إدخال حركة حجب مكافأة جديدة.
- التعديل على حركة حجب مكافأة.
- حذف حركة حجب مكافأة.
- الاستعلام عن البيانات بإدخال محدد معين في الشاشة.

بيانات مقترحة:

() 2	1428/9

يتم عرض كافة الطالب المستحقين للمكافأة لم توضع إشارة أمام الطالب المحجوب

حركات السلف

إلغاء
تسوية القروض
تسديد

الطالب *

التخصص

نوع السلفة *

الحالة *

الدفعة *

رقم السند

رقم الخطاب

ملاحظات ع

ملاحظات E

الدفعة
* الشهر
* السنة
* المبلغ

الوظيفة:

إجراء حركات التسديد النقدي، أو التسوية، أو الإلغاء على سلف الطلاب.

المتطلبات السابقة:

- احتساب المكافآت.

التأثيرات:

- الشاشات التي تتأثر بشاشة باحتساب المكافأة: (تحويل المكافآت، احتساب مكافأة، احتساب المكافأة بأثر رجعي، التراسل البنكي، السلف).

العمليات المطلوب اختبارها على الشاشة:

- إدخال حركة تسديد سلفة.
- إدخال حركة تسوية سلفة.
- إدخال حركة إلغاء سلفة.
- الاستعلام عن البيانات بإدخال محدد معين في الشاشة.

بيانات مقترحة:

	()427811546

الاحتساب بأثر رجعي

الوظيفة:

احتساب مكافأة طالب معين بعد إغلاق الشهر المراد الاحتساب فيه حيث يتم تحديد الطالب والفترة المراد الاحتساب ضمنها ورقم الخطاب وتاريخه إن وجد وكذلك الملاحظات. وبالضغط على الزر **الاحتساب** يتم الاحتساب للطالب. ولإلغاء الاحتساب يتم الضغط على الزر **الغاء**.

المتطلبات السابقة:

- لا يوجد.

التأثيرات:

- الشاشات التي تتأثر بشاشة باحتساب المكافأة: (تحويل المكافآت، احتساب مكافأة، احتساب المكافأة بأثر رجعي).

العمليات المطلوب اختبارها على الشاشة:

1. إجراء عملية احتساب بأثر رجعي.
2. إلغاء عملية الاحتساب بأثر رجعي عن طريق التراجع.
3. الاستعلام عن البيانات بإدخال محدد معين في الشاشة.

بيانات مقترحة:

/	/	
1428-9	1428-9	

حركات تغيير مكافأة

الوظيفة:

عرض حركات تغيير فئة المكافأة، والتي تمت في فترة سابقة.

المتطلبات السابقة:

- إدخال حركات تغيير فئة المكافأة.

التأثيرات:

لا يوجد.

العمليات المطلوب اختبارها على الشاشة:

- الاستعلام عن البيانات بإدخال محدد معين في الشاشة.

بيانات مقترحة:

1 ()

تسلسل الشيكات

اعتماد البدء

تسلسل الشيكات

*السنة

*الشهر

*المقر

*الدرجة العلمية

*الكلية

*الفئة

*من طالب

*إلى طالب

الشيكات

*من

*إلى

العدد

آخر تسلسل

آخر طالب

عدد الطلاب

الوظيفة:

صرف الشيك والذلي له رقم تسلسلي معين لطالب معين حيث يتم تحديد الشهر والسنة المراد وضع التسلسل لها وكذلك تحديد الطلاب الذين سوف يعطون للأرقام التسلسلية وتحديد الشيكات التي سوف يتم صرفها للطلاب وبالضغط على الزر **ابداء** يتم وضع رقم التسلسلي للشيك للطالب.

وفي حال الرغبة في عدم صرف شيك جديد للطالب وإيقاف هذه العملية يتم الضغط على الزر **اعتماد** لإتمام العملية.

المتطلبات السابقة:

- احتساب المكافآت.
- إدخال حركات حجب المكافأة.

التأثيرات:

- صرف الشيكات للطلاب.
- حفظ الرقم التسلسلي للشيك في بيانات الطالب.

العمليات المطلوب اختبارها على الشاشة:

4. إصدار شيكات.
5. اعتماد شيكات.

بيانات مقترحة:

	1428		9
() 0	() 0	() 2	() 1
269	154	999999999	0

رموز أخطاء البنك

رموز أخطاء البنك	الرمز	الوصف ع*	الوصف E	نوع الحركة*
	٠٠	العملية تمت بنجاح		
	٠١	رقم العملية غير معرف		
	٠٢	رقم الهوية غير مدخل		
	٠٣	رقم الهوية غير موجود		
	٠٤	صيدة رقم الهوية خاطئة		
	٠٥	رقم الهوية المدخل غير صحيح		
	٠٦	حقل الاسم غير مدخل		
	٠٧	حقل المبلغ غير مدخل		
	٠٨	غير مدخل رقم البطاقة		
	٠٩	رقم البطاقة غير موجود		
	١٠	رقم الحساب يساوي صفر		
	١١	رقم الحساب غير موجود		
	١٢	المبلغ يساوي صفر		
	١٣	التاريخ غير صحيح		
	١٤	البطاقة تم فتحها لرقم الهوية		
	١٥	البطاقة لم يتم إصدارها		
	١٦	البطاقة غير نشطة	بدوي	
	١٧	الحساب غير نشط		
	١٨	البطاقة فُحلت		
	١٩	البطاقة تم تعميلها		

الوظيفة:

تعريف وتحديد رموز وأخطاء البنك والتي سيتعامل معها النظام لاحقاً.

المتطلبات السابقة:

- لا يوجد.

التأثيرات:

- تعريف رموز أخطاء البنك المختلفة وذلك لاستخدامها لاحقاً من خلال شاشات التراسل البنكي.
- الشاشات التي تتأثر بشاشة رموز أخطاء البنك: (التراسل البنكي).

العمليات المطلوب اختبارها على الشاشة:

- إدخال رموز أخطاء جديدة.

- التعديل على رموز الأخطاء.
- حذف رموز الأخطاء.
- الاستعلام عن البيانات بإدخال محدد معين في الشاشة.

بيانات مقترحة:

	E		
			1
			2

إنشاء الملفات البنكية

تنفيذ

إنشاء الملفات البنكية

١٤٣٨-١٩-١٥ *

١٤٣٧ * / ١٢

١٤٣٧ * / ١٢

من شهر *
إلى شهر *
الدفعة

نوع الحركة * إصدار بطاقة

بت جديد؟ تحديد الطلاب

رمز الخطأ

الدرجة العلمية * ٢

المقر * ٠

الكلية * ٠

الفئة * ٠

من طالب * ٠

إلى طالب * ٩٩٩٩٩٩٩٩٩٩

اسم الملف

ملاحظات ع
ملاحظات E

طلاب المجموعة

رقم الطالب *	اسم الطالب ع	السجل المدني	رقم الحساب	المبلغ

الوظيفة:

إنشاء ملف يحتوي على بعض البيانات التي تخص الطلاب ومكافآتهم وذلك لكي يتسنى للبنك الذي يتم صرف المكافآت من خلاله من إدخال هذه البيانات في قاعدة البيانات لدية بشكل آلي بالاعتماد على هذا الملف. حيث يتم تحديد الفترة من شهر وسنة إلى شهر وسنة وكذلك الفئة والطلاب الذين سيتم إنشاء الملف لهم وكذلك تحديد تاريخ الصرف وتسلسل (وهو جزء من اسم الملف).

وبالضغط على الزر **تنفيذ** يتم إنشاء الملف كما تظهر رسالة توضح

اسم الملف والمكان (المسار) الذي تم التخزين فيه، والذي يتولد آلياً من النظام.

ويمكن تنفيذ حركة إنشاء الملف للحالات التالية:

1. إصدار بطاقة.
2. إيقاف وإصدار بطاقة.
3. تحديث الحساب وإعادة البث.

4. تعديل السجل المدني.
5. صرف المكافأة.
6. إيقاف بطاقة.
7. تنشيط بطاقة.
8. بطاقة مفقودة.
9. بطاقة مسروقة.
10. إعادة إصدار بطاقة.
11. حجز مبلغ جزئي.
12. حجز مبلغ كلي.

وعند قيام المستخدم بتحديد الحقل تحديد الطلاب بوضع إشارة يصبح الجزء السفلي من الشاشة متاحاً لتحديد واختيار الطلاب.

المتطلبات السابقة:

- احتساب المكافآت.
- إدخال حركات حجب المكافأة.
- تحليل ملف التغذية العكسي من البنك.

التأثيرات:

- إنشاء ملف لتحويل المبالغ المستحقة للطلاب إلى حساباتهم البنكية.

العمليات المطلوب اختبارها على الشاشة:

1. إنشاء الملف البنكي.

بيانات مقترحة:

	1428-9-17	1428/9	1428/9
	() 2	<input checked="" type="checkbox"/>	
() 0		() 0	() 1
	999999999		0

استرداد الملف البنكي

الوظيفة:

القيام بعملية التغذية العكسية للملف البنكي المرسل من الجامعة إلى البنك، وذلك بالضغط على زر **تنفيذ** ، وذلك بعد استلام الملف من البنك، لتحديد العمليات الخاطئة إن وجدت، والتأكد من نجاح تنفيذ العمليات المرسلة له.

المتطلبات السابقة:

- إنشاء الملف البنكي.

التأثيرات:

- عكس نجاح أو خطأ الحركة المرسلة.
- الشاشات التي تتأثر بشاشة استرداد الملف البنكي: (تحويل المكافآت).

العمليات المطلوب اختبارها على الشاشة:

1. استرداد ملف بنكي والقيام بالتغذية العكسية.

بيانات مقترحة:

	1429/9	1428/9

بيانات مقترحة:

<input checked="" type="checkbox"/>	

لا يوجد.

العمليات المطلوب اختبارها على الشاشة:

1. الاستعلام عن البيانات بإدخال محدد معين في الشاشة.

بيانات مقترحة:

	1428	9
	1428	9

التقارير

- مكافآت الطلبة حسب البنك.
- تفاصيل مكافآت طالب.
- مكافآت الطالب خلال سنة.
- سلف الطلاب في سنة.
- طلبة الفئات.
- مسيرات الطلبة.
- حسابات الطلبة البنكية.
- سلف الطلبة.
- قرارات الحصول على مكافأة.
- التغيرات على فئات الطلبة.
- المكافآت المحجوبة.
- السجل المالي لطالب.
- طلبة لم يصرف لهم مكافأة.
- تفاصيل المكافآت.
- يستحقون مكافأة وبدون سجل مدني.
- كشف بأرقام الطلاب الجامعية.
- الطلاب الذين لهم حسابات بنكية.
- طلبة مستحقين للمكافأة ولم تصرف.
- المبالغ المسددة من السلف.
- السجل المالي لطالب.
- استلام بطاقة بنكية.
- إفادة بآخر مكافأة.
- غير المستحقين للمكافأة الشهرية.
- خلاصة مكافآت طلبة الجامعة.
- الطلبة المحتسب لهم بأثر رجعي.