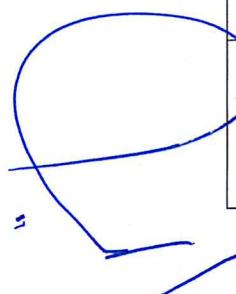


**الامتحان التطبيقي الشامل لعام 2019**

**التخصصات والمساقات لامتحان التطبيقي الشامل لعام 2019 / المحافظات الشمالية**

**أولاً: الامتحانات النظرية:**

الرقم	التخصص	المساقات	التعليمات	ملاحظات
1	تربية الطفل	<ul style="list-style-type: none"> <li>- سيكولوجية الطفولة.</li> <li>- سيكولوجية اللعب.</li> <li>- صورة الطفولة في التربية الإسلامية.</li> <li>- اثر وسائل الاعلام على الطفل.</li> <li>- التربية الخاصة.</li> <li>- مبادئ التوجيه والارشاد النفسي.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة.</li> <li>- أسئلة من الوزارة.</li> <li>- النهاية العظمى 100</li> <li>- أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.</li> </ul>	نظري = 100 علامة
2	الحضانة ورياض الأطفال	<ul style="list-style-type: none"> <li>- التربية العملية /الاطار النظري</li> <li>- مقدمة في رياض الأطفال</li> <li>- دراما ومسرح.</li> <li>- سيكولوجية اللعب.</li> <li>- طرق ودراسة الطفولة.</li> <li>- الطفل والأسرة والمجتمع.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة.</li> <li>- أسئلة من الوزارة.</li> <li>- النهاية العظمى 100</li> <li>- أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.</li> </ul>	نظري = 100 علامة
3	ادارة الأعمال	<ul style="list-style-type: none"> <li>- الادارة.</li> <li>- التسويق.</li> <li>- اساسيات الادارة المالية.</li> <li>- السلوك التنظيمي.</li> <li>- ادارة المواد البشرية.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة.</li> <li>- أسئلة من الوزارة.</li> <li>- النهاية العظمى 100</li> <li>- أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.</li> </ul>	نظري = 100 علامة
4	التسويق وادارة المنتجات	<ul style="list-style-type: none"> <li>- سلوك المستهلك</li> <li>- الترويج والاعلان</li> <li>- بحوث التسويق.</li> <li>- المؤسسات التسويقية والمصرفية.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة.</li> <li>- أسئلة من الوزارة.</li> <li>- النهاية العظمى 100</li> <li>- أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.</li> </ul>	نظري = 100 علامة



State of Palestine  
Ministry of Higher Education &  
Scientific Research  
Directorate General of TVET



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

دولة فلسطين  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
الادارة العامة للتعليم المهني والتقني

### الامتحان التطبيقي الشامل لعام 2019

الرقم	التخصص	المساقات	التعليمات	ملاحظات
5	تأهيل المجتمعي	<ul style="list-style-type: none"> <li>- مقدمة في علم التأهيل.</li> <li>- صعوبات التعلم.</li> <li>- تربية خاصة.</li> <li>- المعاق والأسرة والمجتمع.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة.</li> <li>- أسئلة من الوزارة.</li> <li>- النهاية العظمى 100</li> <li>- أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.</li> </ul>	نظري = 100 علامة



**ثانياً: امتحانات التخصصات ذات الشقين النظري والعملي:**

الرقم	الخاصية	الجانب العملي			الجانب النظري			
		العلامة	التعليمات	المساقات/المهارات	العلامة	التعليمات	المساقات/المهارات	
6	التمريض	عملي=70 علامة نظري=30 علامة	- النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان للطالب الواحد لا تقل عن 15 دقيقة. - رصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية.	- الإجراءات المرفقة Procedures - Critical Points - Evaluation Sheet -	- النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	1-أساسيات التمريض 1 2-أساسيات التمريض مختبر (1). 3-أساسيات التمريض 2 . 4-أساسيات التمريض مختبر (2).
7	السكرتارية والسجل الطبي	عملي=70 علامة نظري=30 علامة	- النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان للطالب الواحد لا تقل عن 15 دقيقة. - رصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية.	المهارات العملية المعتمدة	- النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	1. السجلات الطبية (1) 2. السجلات الطبية (2) 3. المصطلحات الطبية. 4. الادارة الصحية.
8	الرقابة الصحية	عملي=70 علامة نظري=30 علامة	- النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان للطالب الواحد لا تقل عن 15 دقيقة. - رصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية.	المهارات العملية المعتمدة	- النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	1. الرعاية الصحية الاولية (1). 2. الرعاية الصحية الاولية (2). 3. مراقبة الاغذية. 4. مكافحة قوارض وحشرات. 5. مراقبة مياه الشرب.

<p>State of Palestine Ministry of Higher Education &amp; Scientific Research Directorate General of TVET</p>	 <p>جامعة التعليم العالي والبحث العلمي الهيئة العامة للتكنولوجيا والعلوم التطبيقية</p>	<p>دولة فلسطين وزارة التعليم العالي والبحث العلمي الادارة العامة للتعليم المهني والتكنولوجي</p>
<p><b>الامتحان التطبيقي الشامل لعام 2019</b></p>		

الرقم	الشخص	الجانب النظري			الجانب العملي			ملاحظات
		العلامة	التعليمات	المساقات/المهارات	العلامة	التعليمات	المساقات/المهارات	
								اختيار من متعدد.
1	علم الأدوية (1) (2) (3).	- النهاية العظمى	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة.	- تجربة عملية داخل المختبر.	100	- النهاية العظمى	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة.	عمل=70 علامة نظري=30 علامة
2	علم الصيدلانيات (1) (2) (3).	- أسئلة من الوزارة.	- قراءة وتحليل وصفة طبية.	- امتحان مركزي من قبل الوزارة	100	- النهاية العظمى	- أسئلة من الوزارة.	
3	علم العقاقير الطبية.	- أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	- قراءة وتحليل النشرة الداخلية للدواء أو الغلاف الخارجي للدواء .	- محدد بارقات معينة حسب الأجزاء المختلفة.	100	- أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	- رصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية.	
4	تخزين وحفظ الأدوية.	- أسئلة من متعدد.	- لعبه الدواء .	- رصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية.	100	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة.	- مدة الامتحان للطالب الواحد لا تقل عن 15 دقيقة.	عمل=70 علامة نظري=30 علامة
9	الصيدلانية							
10	العناية التنفسية	1. أساسيات التنظيم التشخيصي 2. أجهزة عناية (1) 3. أجهزة عناية (2) 4. أجهزة عناية (3)	- النهاية العظمى	المهارات العملية المعتمدة	100	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة.	- مدة الامتحان للطالب الواحد لا تقل عن 15 دقيقة.	عمل=70 علامة نظري=30 علامة
11	التخدير والانعاش	1. مقدمة في التخدير والانعاش. 2. أجهزة التخدير وادواته. 3. مراحل التخدير. 4. طرق الانعاش.	- النهاية العظمى	المهارات العملية المعتمدة	100	- النهاية العظمى	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة.	عمل=70 علامة نظري=30 علامة





الامتحان التطبيقي الشامل لعام 2019

ملاحظات	الجانب العملي			الجانب النظري			الرقم
	العلامة	التعليمات	المساقات/المهارات	العلامة	التعليمات	المساقات/المهارات	
عملي=70 علامة نظري=30 علامة	- النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان للطالب الواحد لا تقل عن 15 دقيقة. - رصد العلامات من قبل اللجنة الفاخصة في الكلية.	المهارات العملية المعتمدة	- النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	- ادوية التخدير. 6. التخدير الخاص والاصابات.	5. ادوية التخدير. 6. التخدير الخاص والاصابات.
عملي=70 علامة نظري=30 علامة	- النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان للطالب الواحد لا تقل عن 15 دقيقة. - رصد العلامات من قبل اللجنة الفاخصة في الكلية.	المهارات العملية المعتمدة	- النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	1. اساليب المريض. 2. تطور الحمل الطبيعي. 3. مراحل الولادة الطبيعية. 4. اعطاء الادوية. 5. التطعيمات.	القبالة 12
عملي=70 علامة نظري=30 علامة	- النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان للطالب الواحد لا تقل عن 15 دقيقة. - رصد العلامات من قبل اللجنة الفاخصة في الكلية.	المهارات العملية المعتمدة	- النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	1. Anatomy and Physiology 2. Principles (Exercise therapy) 3. Principles of physiotherapy 4. Massage therapy. 5. Principles (Electrotherapy) 6. Physiotherapy for orthopedic conditions. 7. Neurology physiotherapy	العلاج الطبيعي 31
عملي=70 علامة نظري=30 علامة	- النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان العملي 3 ساعات. - أسئلة مركبة اختياري ما بين	- البرمجة : اختياري ما بين لغة Visual Basic أو C - قواعد البيانات: اختياري ما بين	- النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة.	1- خوارزميات ومبادئ البرمجة 2- قواعد بيانات	البرمجيات وقواعد بيانات 14



البرلماني

<p>State of Palestine Ministry of Higher Education &amp; Scientific Research Directorate General of TVET</p>	 وزارة التعليم العالي والبحث العلمي	<p>دولة فلسطين وزارة التعليم العالي والبحث العلمي الادارة العامة للتعليم المهني والتقني</p>
<b>الامتحان التطبيقي الشامل لعام 2019</b>		

الرقم	التخصص	المساقات/المهارات	العلامة	الجانب النظري		الملحوظات
				العلامة	التعليمات	
15	التربية الرياضية	<ul style="list-style-type: none"> <li>- مساقات مشتركة: كرة طائرة، كرة يد، كرة سلة، العاب قوى، العاب مضرب، جمباز.</li> <li>- مساق خاص بالطلاب: كرة قدم.</li> <li>- مساق خاص بالطلابات: الريشة الطائرة، حركات الإيقاع.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- النهاية العظمى 100</li> <li>- أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- النهاية العظمى 100</li> <li>- تطبيقات برمجية: سؤال من 3 أسئلة اختياري ما بين Oracle MS ACESS أو EXCEL أو Flash أو FrontPage.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- التصحيح ورصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية.</li> </ul>	
16	المحاسبة التقنية	<ul style="list-style-type: none"> <li>- مبادئ محاسبة 1</li> <li>- مبادئ محاسبة 2</li> <li>- محاسبة التكاليف (حسب التعلم)</li> <li>- المراجعة والمراقبة الداخلية (حسب التعلم)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- النهاية العظمى 100</li> <li>- أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- مدة الامتحان للطالب الواحد للعلامة 100</li> <li>- مدة الامتحان: اختيار لعبة بالقرعة ومهارة بالقرعة - أداء وشرح (50 علامة).</li> <li>- مدة الامتحان للطالبات: النهاية العظمى 120 دقيقة.</li> <li>- مساق خاص بالطلاب: كرة قدم.</li> <li>- مساق خاص بالطلابات: الريشة الطائرة، حركات الإيقاع.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- النهاية العظمى 100</li> <li>- مدة الامتحان على القرعة.</li> <li>- رصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- النهاية العظمى 3 ساعات.</li> <li>- مدة الامتحان العملي 3 ساعات.</li> <li>- مدة الامتحان: اختيار لعبة بالقرعة ومهارة بالقرعة - أداء وشرح (50 علامة).</li> </ul>



جعفر

<p>State of Palestine Ministry of Higher Education &amp; Scientific Research Directorate General of TVET</p>	 <p>وزارة التعليم العالي والبحث العلمي</p>	<p>دولة فلسطين وزارة التعليم العالي والبحث العلمي الادارة العامة للتعليم المهني والتكنولوجي</p>
<p><b>الامتحان التطبيقي الشامل لعام 2019</b></p>		

الرقم	الخاص	الجانب النظري			الجانب العملي			ملاحظات
		العلامة	التعليمات	المساقات/المهارات	العلامة	التعليمات	المساقات/المهارات	
17	الادارة التقنية	1. مبادئ الادارة 2. التسويق 3. ادارة الاقرارات 4. السلوك التنظيمي	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	- مدة الامتحان العملي 3 ساعات. - أسئلة مركزية من الوزارة. - التصحيح ورصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية.	- تطبيقات حاسوبية - بناء الهياكل التنظيمية - تحليل الهياكل التنظيمية - تحضير المشاريع ورسم مخطط جانت - تحليل التعادل - حساب المؤشرات الانتاجية - التنبؤ باستخدام معادلة الانحدار البسيط.	100	- النهاية العظمى	عملی=30 علامة نظري=70 علامة
18	الادارة المالية والمصرفية	1- محاسبة 1، 2 2- مالية الشركات 3- الرياضة المالية 4- ادارة التأمين 5- مصارف 1، 2	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	- مدة الامتحان العملي 3 ساعات. - أسئلة مركزية من الوزارة. - التصحيح ورصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية.	- الحاسوب وتطبيقاته	100	- النهاية العظمى	عملی=30 علامة نظري=70 علامة
19	الادارة المالية المحسوسة	1. محاسبة 1 2. محاسبة 2 3. اساسيات الادارة المالية 4. التأمين وادارة الخطر 5. الدارة العمليات المصرفية 6. ادارة الاستثمار	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	- مدة الامتحان العملي 3 ساعات. - أسئلة مركزية من الوزارة. - التصحيح ورصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية.	المهارات العملية المعتمدة	100	- النهاية العظمى	عملی=30 علامة نظري=70 علامة



<p>State of Palestine Ministry of Higher Education &amp; Scientific Research Directorate General of TVET</p>	 <p>وزارة التعليم العالي والبحث العلمي</p>	<p>دولة فلسطين وزارة التعليم العالي والبحث العلمي الادارة العامة للتعليم المهني والتكنولوجي</p>
<p><b>الامتحان التطبيقي الشامل لعام 2019</b></p>		

الرقم	الشخص	الجانب النظري			الجانب العملي			ملاحظات
		العلامة	التعليمات	المساقات/المهارات	العلامة	التعليمات	المساقات/المهارات	
								اختيار من متعدد.
								1. مقمة في إدارة المشاريع. 2. أخلاقيات المهنة والسلوك التنظيمي. 3. إدارة المواقف وجودة. 4. مبادئ الإدارة 5. مواضيع خاصة
20	ادارة الاعمال والمشاريع	النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان للطالب الواحد لا تقل عن 15 دقيقة. - رصد العلامات من قبل اللجنة الفاصلة في الكلية.	المهارات المرفقة والمعتمدة	النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.		
21	التسويق، والمبيعات	النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان للطالب الواحد لا تقل عن 15 دقيقة. - رصد العلامات من قبل اللجنة الفاصلة في الكلية.	المهارات المرفقة والمعتمدة	النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	1. مبادئ التسويق 2. إدارة المبيعات والبيع الشخصي 3. الإعلان والترويج 4. سلوك المستهلك 5. مبادئ الادارة	
22	التصنيع الغذائي	النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان للطالب الواحد لا تقل عن 15 دقيقة. - رصد العلامات من قبل اللجنة الفاصلة في الكلية.	المهارات المرفقة والمعتمدة.	النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	1. علم الغذاء والتغذية. 2. تكنولوجيا الألبان. 3. تكنولوجيا خضار وفواكه. 4. تكنولوجيا الحبوب. 5. تكنولوجيا اللحوم.	



<p>State of Palestine Ministry of Higher Education &amp; Scientific Research Directorate General of TVET</p>	 دولة فلسطين وزارة التعليم العالي والبحث العلمي الادارة العامة للتعليم المهني والتكنولوجي وزارة التعليم العالي والبحث العلمي	<p>دولة فلسطين وزارة التعليم العالي والبحث العلمي الادارة العامة للتعليم المهني والتكنولوجي</p>
<b>الامتحان التطبيقي الشامل لعام 2019</b>		

الرقم	الشخص	الجانب النظري			الجانب العملي			ملاحظات
		العلامة	التعليمات	المساقات/المهارات	العلامة	التعليمات	المساقات/المهارات	
23	هندسة التصنيع والانتاج	- مدة الامتحان النظري 100	- مدة الامتحان العملي 3 ساعات.	المهارات المرفقة والمعتمدة.	- مدة الامتحان النظري 100	- مدة الامتحان 120 دقيقة.	1. هندسة الانتاج (1). 2. هندسة الانتاج (2). 3. صيانة الالات الميكانيكية.	عملي=70 علامة نظري=30 علامة
24	مساحة ومساحة جوية	- مدة الامتحان النظري 100	- مدة الامتحان للطالب الواحد لا تقل عن 15 دقيقة. - رصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية.	المهارات المرفقة والمعتمدة.	- مدة الامتحان النظري 100	- مدة الامتحان 120 دقيقة.	1. مساحة (1). 2. مساحة (2). 3. المساحة العقارية والتشريعات. 4. مساحة جوية.	عملي=70 علامة نظري=30 علامة
25	المساحة/ مساحة الارضي	- مدة الامتحان النظري 100	- مدة الامتحان للطالب الواحد لا تقل عن 15 دقيقة. - رصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية.	المهارات المرفقة والمعتمدة.	- مدة الامتحان النظري 100	- مدة الامتحان 120 دقيقة.	1. المساحة (1). 2. المساحة (2). 3. المساحة العقارية والتشريعات والاقرارات.	عملي=70 علامة نظري=30 علامة



<p>State of Palestine Ministry of Higher Education &amp; Scientific Research Directorate General of TVET</p>	 <p>الله اعلم بسم الله الرحمن الرحيم الله اكبر الله اعلم</p> <p>وزارة التعليم العالي والبحث العلمي</p>	<p>دولة فلسطين وزارة التعليم العالي والبحث العلمي الادارة العامة للتعليم المهني والتكنولوجي</p>
<p><b>الامتحان التطبيقي الشامل لعام 2019</b></p>		

الرقم	الشخص	الجانب النظري			الجانب العملي			ملاحظات
		العلامة	التعليمات	المساقات/المهارات	العلامة	التعليمات	المساقات/المهارات	
26	السيارات	- مدة الامتحان .100	- مدة الامتحان للطالب الواحد لا تقل عن 15 دقيقة. - رصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية.	المهارات المرفقة والمعتمدة.	- النهاية العظمى .100	- مدة الامتحان .100 النظري 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	- محركات الاحتراق الداخلي. 2. كهرباء المركبات. 3. علم السيارات.	عملي= 70 علامة نظري= 30 علامة
27	الاكترونيات والتحكم المحوسبي	- مدة الامتحان .100	- مدة الامتحان للطالب الواحد لا تقل عن 15 دقيقة. - رصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية.	المهارات المرفقة والمعتمدة.	- النهاية العظمى .100	- مدة الامتحان .100 النظري 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	- الكترونيات القدرة. 2. تقنيات التمايز. 3. المجرسات وتقنيات التحكم.	عملي= 70 علامة نظري= 30 علامة
28	الاتصالات / هندسة الاتصالات/تكنولوجيا هندسة الاتصالات	- مدة الامتحان .100	- مدة الامتحان للطالب الواحد لا تقل عن 15 دقيقة. - رصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية.	المهارات المرفقة والمعتمدة.	- النهاية العظمى .100	- مدة الامتحان .100 النظري 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	- مبادئ الاتصالات. 2. اتصالات رقمية. 3. اتصالات خلوية.	عملي= 70 علامة نظري= 30 علامة



الرقم	الخاصية	الجانب العملي			الجانب النظري			
		العلامة	التعليمات	المساقات/المهارات	العلامة	التعليمات	المساقات/المهارات	
29	التكيف والتبريد والتدفئة	عملي=70 علامة نظري=30 علامة	- النهاية العظمى .100	- مدة الامتحان للطالب الواحد لا تقل عن 15 دقيقة. - رصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية.	المهارات المرفقة والمعتمدة.	- النهاية العظمى .100	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	1.أنظمة التدفئة المركزية والصحية. 2.تكنولوجيا التبريد. 3.تكنولوجيا التكييف.
30	هندسة التركيبات الكهربائية	عملي=70 علامة نظري=30 علامة	- النهاية العظمى .100	- مدة الامتحان للطالب الواحد لا تقل عن 15 دقيقة. - رصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية.	المهارات المرفقة والمعتمدة.	- النهاية العظمى .100	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	1.التحكم الصناعي. 2.الانارة والتركيبات الكهربائية. 3.الأنظمة الكهربائية والسلامة الوقائية.
31	الاتمنة الصناعية	عملي=70 علامة نظري=30 علامة	- النهاية العظمى 3 .100	- مدة الامتحان العملي 3 ساعات. - أسئلة مركزية من الوزارة. - التصحيح ورصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية.	المهارات المرفقة والمعتمدة.	- النهاية العظمى .100	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	1.آلات كهربائية 1 + 2. 2.أجهزة الحماية والتحكم الكهربائية. 3.قيادة كهربائية 3 (PLC) + وأنظمة هولانية).



<p>State of Palestine Ministry of Higher Education &amp; Scientific Research Directorate General of TVET</p>	 <p>وزارة التعليم العالي والبحث العلمي</p>	<p>دولة فلسطين وزارة التعليم العالي والبحث العلمي الادارة العامة للتعليم المهني والتكنولوجي</p>
<p><b>الامتحان التطبيقي الشامل لعام 2019</b></p>		

الرقم	التخصص	الجانب النظري			الجانب العملي			ملاحظات
		العلامة	التعليمات	المساقات/المهارات	العلامة	التعليمات	المساقات/المهارات	
32	الهندسة المعمارية	- مدة الامتحان .100	- مدة الامتحان العملي 3 ساعات - امتحان مركزي من قبل الوزارة محدد باوقات معينة حسب الاجزاء المختلفة. - التصحيح ورصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية.	المهارات المرفقة والمعتمدة.	- مدة الامتحان .100	- مدة الامتحان 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	1. حساب كميات. 2. الظل والمنظور الهندسي. 3. مبادي التصميم المعماري.	عملي= 70 علامة نظري= 30 علامة
33	الأوتوماتيكونكس	- مدة الامتحان .100	- مدة الامتحان العملي 3 ساعات. - أسئلة مركبة من الوزارة. - التصحيح ورصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية.	المهارات المرفقة والمعتمدة.	- مدة الامتحان .100	- مدة الامتحان 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	1. محركات احتراق داخلي. 2. نظام ادارة محرك дизيل. 3. نظام ادارة محرك البنزين. 4. صندوق السرعات الاصنوميكانيكي.	عملي= 70 علامة نظري= 30 علامة
34	الهندسة المدنية	- مدة الامتحان .100	- مدة الامتحان للطالب الواحد لا نقل عن 15 دقيقة. - رصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية.	المهارات المرفقة والمعتمدة.	- مدة الامتحان .100	- مدة الامتحان 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	1. تصميم المنشآت الخرسانية والمعدنية. 2. حساب الكميات. 3. رسم الابنية. 4. انشاء المباني (1)	عملي= 70 علامة نظري= 30 علامة





**الامتحان التطبيقي الشامل لعام 2019**

الرقم	الخاص	المساقات/المهارات	الجانب النظري			الملحوظات	الجانب العملي
			العلامة	التعليمات	المساقات/المهارات		
							اختيار من متعدد.
			- مدة الامتحان للطالب الواحد لا تقل عن 15 دقيقة.	المهارات المرفقة والمعتمدة.	- النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	1. مسح شامل للعهد القديم. 2. مسح شامل للعهد الجديد. 3. الحياة الروحية. 4. فن الوعظ.
35	دراسات الكتاب المقدس		- مدة الامتحان العلوي 3 ساعات. - أسئلة مركزية من الوزارة. - التصحيح ورصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية.	المهارات المرفقة والمعتمدة.	- النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	1. ميثولوجيا المعادن. 2. تشكيل المعادن. 3. مناولة المواد.
36	الانتاج واللات		- مدة الامتحان العلوي 70 علامة. - النهاية العظمى 100	المهارات المرفقة والمعتمدة.	- النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	1- الادارة. 2- مقمة في التدريب الرياضي. 3- كتابة مقترنات المشاريع وتجنيد الاموال. 4- تخطيط البرامج الرياضية. 5- الاعلام الرياضي.
37	الادارة الرياضية		- مدة الامتحان للطالب الواحد لا تقل عن 15 دقيقة. - رصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية.	المهارات المرفقة والمعتمدة.	- النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان النظري 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	



<p>State of Palestine Ministry of Higher Education &amp; Scientific Research Directorate General of TVET</p>	 <p>الله ملک الجن و النجف الله اکبر الله اکبر الله اکبر</p> <p>وزارة التعليم العالي والبحث العلمي</p>	<p>دولة فلسطين وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ادارة العامة للتعليم المهني والتكنولوجي</p>
<p><b>الامتحان التطبيقي الشامل لعام 2019</b></p>		

الرقم	التخصص	الجانب النظري			الجانب العملي			ملاحظات
		العلامة	التعليمات	المساقات/المهارات	العلامة	التعليمات	المساقات/المهارات	
38	التدريب الرياضي	- مبادئ التدريب الرياضي. - مدخل الى التربية الرياضية. - الاباقة الدينية. - التنظيم والادارة في المجال الرياضي. - مدخل الى علم التشريح. - فسيولوجيا التدريب الرياضي.	- النهاية العظمى النظرى 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	- مدة الامتحان 100 - المهارات المعتمدة حسب الخطة الدراسية المعتمدة	- مدة الامتحان 100 - المهارات المعتمدة حسب الخطة الدراسية المعتمدة	- النهاية العظمى 100 - مدة الامتحان للطالب الواحد لا نقل عن 15 دقيقة. - رصد العلامات من قبل اللجنة الفاصلة في الكلية.	- النهاية العظمى 100 - مدة الامتحان للطالب الواحد لا نقل عن 15 دقيقة. - رصد العلامات من قبل اللجنة الفاصلة في الكلية.	عملي=40 علامة نظري=60 علامة
39	التسويق والتجارة الالكترونية	1. مبادئ التسويق. 2. مقدمة في التجارة الالكترونية. 3. تطبيقات حاسوبية في التجارة الالكترونية. 4. ادارة الاعلان والترويج الالكتروني. 5. قواعد بيانات للتجارة الالكترونية،	- النهاية العظمى 100 - مدة الامتحان 100 - المهارات المعتمدة حسب الخطة الدراسية المعتمدة	- النهاية العظمى 100 - مدة الامتحان 100 - المهارات المعتمدة حسب الخطة الدراسية المعتمدة	- النهاية العظمى 100 - مدة الامتحان 100 - المهارات العملية المعتمدة	- مدة الامتحان 100 - المهارات العظمى النظرى 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	- مدة الامتحان 100 - المهارات العظمى النظرى 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	عملي=70 علامة نظري=30 علامة
40	علاج النطق	1. اضطرابات النطق disorders 2. اضطرابات طلاقة الحديث disorders 3. اضطرابات الصوت Voice disorders 4. اضطرابات عصبية Neurogenic	- النهاية العظمى 100 - مدة الامتحان 100 - المهارات العظمى النظرى 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	- النهاية العظمى 100 - مدة الامتحان 100 - المهارات العظمى النظرى 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	- النهاية العظمى 100 - مدة الامتحان 100 - المهارات العظمى النظرى 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.			





**الامتحان التطبيقي الشامل لعام 2019**

الرقم	التخصص	الجانب النظري			الجانب العملي			ملاحظات
		العلامة	التعليمات	المساقات/المهارات	العلامة	التعليمات	المساقات/المهارات	
								disorders
41	تكنولوجيا الهاتف النقلة	- مدة الامتحان 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان لا تقل عن 15 دقيقة. - رصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية. 100	- المعايير المعتمدة حسب الخطة الدراسية المعتمدة	- النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	- أساسيات تكنولوجيا الاتصالات. - تكنولوجيا الاتصالات المتنقلة. - أساسيات الكهرباء - برمجيات المحمول 1+2. - علم الرقائق. - هوائيات وانتشار الموجات.	عملي=40 علامة نظري=60 علامة
42	اللغة العربية	- مدة الامتحان 120 دقيقة. - أسئلة من الوزارة. - النهاية العظمى 100	- مدة الامتحان لا تقل عن 15 دقيقة. - رصد العلامات من قبل اللجنة الفاحصة في الكلية. 100	- مهارات المحادثة باللغة العربية حسب الخطة المعتمدة	- النهاية العظمى 100 - أسئلة موضوعية/ اختيار من متعدد.	- أساسيات اللغة العربية. - مبادئ الكتابة العربية. - قواعد اللغة العربية (1)+(2). - نصوص مختارة (1)+(2).	عملي=30 علامة نظري=70 علامة	



<p>State of Palestine Ministry of Higher Education &amp; Scientific Research Directorate General of TVET</p>	 <p>وزارة التعليم العالي والبحث العلمي الامتحان التطبيقي الشامل لعام 2019</p>	<p>دولة فلسطين وزارة التعليم العالي والبحث العلمي الادارة العامة للتعليم المهني والتقني</p>
--	--	---

ثالثاً: امتحانات عملية مركبة:

الرقم	التخصص	المساقات/المهارات	التعليمات	العلامة	ملاحظات
43	ادارة وأتمتة المكاتب	المهارات الرسمية المعتمدة لدى الكليات	امتحان مركزي مدته 3 ساعات، وتقوم اللجنة بتصحيح عمل الطالب لاحقا	النهاية العظمى 100	
44	شبكات الحاسوب والانترنت	المهارات الرسمية المعتمدة لدى الكليات	امتحان مركزي مدته 3 ساعات، وتقوم اللجنة بتصحيح عمل الطالب لاحقا	النهاية العظمى 100	

رابعاً: امتحانات عملية غير مركبة:

الرقم	التخصص	المساقات/المهارات	التعليمات	العلامة	ملاحظات
45	تصميم وتطوير صفحات الويب	=	=	=	=
46	ادارة الابواء	=	=	=	=
47	ادارة الطعام والشراب	=	=	=	=
48	ادارة فندقية ومطاعم	=	=	=	=
49	تصميم الازياء وتصنيع الملابس	=	=	=	=
50	التصميم الداخلي	=	=	=	=
51	التصميم الجرافيكى	=	=	=	=
52	ادارة وتكنولوجيا الحجر والرخام	=	=	=	=
53	الفنون التشكيلية المعاصرة	=	=	=	=
54	فن التصميم وصياغة المعادن الثمينة	=	=	=	=
55	تكنولوجيا المعلومات المحوسبة	=	=	=	=
56	التربية الفنية	=	=	=	=
57	الادلاء السياحيين الفلسطينيين	=	=	=	=
58	انتاج الاقلام الوثائقية	=	=	=	=



01



**الامتحان التطبيقي الشامل لعام 2019**

الرقم	التخصص	المساقات/المهارات	التعليمات	العلامة	ملاحظات
59	تكنولوجيا الوسائط المتعددة	=	=	=	=
60	تكنولوجيا الوسائط المتعددة وتطوير الويب	=	=	=	=
61	الأنظمة الذكية في المباني	=	=	=	=
62	الاداء الموسيقي	=	=	=	=
63	التصوير السينمائي	=	=	=	=
64	المنتج	=	=	=	=
65	الارضي والمساحة	=	=	=	=
66	السياحة والفندقة	=	=	=	=
67	الجميل وتصنيف الشعر والعنابة بالبشرة	=	=	=	=
68	صحة المجتمع	=	=	=	=
69	ادارة الفنادق	=	=	=	=
70	الصوت	=	=	=	=
71	لغة الاشارة	=	=	=	=
72	الصحافة والاعلام	=	=	=	=
73	المساعد العدلي	=	=	=	=
74	تكنولوجيا الاعلام	=	=	=	=
75	السكرتارية والسجل القانوني	=	=	=	=
76	شبكات الحاسوب	=	=	=	=

