



وحدة ضمان الجودة ونقييم الأداء



جامعة دمياط - كلية التربية

## نواتج التعلم المستهدفة

### للمكون التربوي والثقافي

#### لبرنامج

البكالوريوس في العلوم والتربية للتعليم الإعدادي والثانوي

#### تخصص (بيولوجي)



## **أ) نوافذ التعلم المستهدفة (للمكون التربوي والثقافي):**

### **أ-المعرفات والمفاهيم:**

يجب أن يكون خريج برنامج البكالوريوس للعلوم والتربية للتعليم الإعدادي والثانوي تخصص البيولوجي قادرًا على أن:

- ١٠ يُتَعْرِفُ بأسس الإدارة التربوية.
- ٢٠ يذكر أسس التخطيط التربوي.
- ٣٠ يحدد أسس تصميم البيئات التعليمية.
- ٤٠ يحدد أسس تصميم البيئات التعليمية.
- ٥٠ يحدد إجراءات تصميم البيئات التعليمية/التعلمية.
- ٦٠ يحدد مكونات المنهج الدراسي.
- ٧٠ يُتَعْرِفُ بأسس بناء المنهج الدراسي.
- ٨٠ يحدد كيفية تقويم المنهج الدراسي.
- ٩٠ يذكر خطوات تطوير المنهج الدراسي.
- ١٠٠ يبيّن العلاقة بين مصطلحات بناء المنهج وتقويمه وتطويره.
- ١١٠ يُتَعْرِفُ بنظريات التعليم .
- ١٢٠ يُتَعْرِفُ بنظريات التعلم.
- ١٣٠ يحدد خصائص مراحل نمو المتعلمين.
- ١٤٠ يشرح استراتيجيات التعليم المختلفة.
- ١٥٠ يشرح استراتيجيات التعلم المختلفة.
- ١٦٠ يميز بين استراتيجيات التعليم والتعلم المختلفة.
- ١٧٠ يذكر أسس تكنولوجيا التعليم.
- ١٨٠ يحدد التطبيقات المختلفة لتكنولوجيا التعليم .
- ١٩٠ يُعَرِّفُ بمفهوم التقويم التربوي.
- ٢٠٠ يشرح نظريات التقويم التربوي.
- ٢١٠ يذكر مفهوم التربية الخاصة.
- ٢٢٠ يحدد مجالات التربية الخاصة.



- أ ٢٣ يُتَعْرِفُ بِاسْتِرَاتِيجِيَّاتِ تَعْلِيمِ ذُوِّي الاحْتِيَاجَاتِ الْخَاصَّةِ.
- أ ٢٤ يُوضِّحُ أَسَالِيبَ التَّنْمِيَةِ الْمَهْنِيَّةِ.
- أ ٢٥ يَعْرُفُ مَفْهُومَ التَّعْلِيمِ الذَّاتِيِّ.
- أ ٢٦ يَتَعْرِفُ بِنَظَريَّاتِ التَّعْلِيمِ الذَّاتِيِّ.
- أ ٢٧ يَتَعْرِفُ بِمَصَارِعِ الْعَلَاقَاتِ الْمَهْنِيَّةِ فِي مَجَالِ التَّعْلِيمِ .
- أ ٢٨ يَحْدُدُ مُتَطلَّبَاتِ الْعَلَاقَاتِ الْمَهْنِيَّةِ فِي مَجَالِ التَّعْلِيمِ.
- أ ٢٩ يَتَعْرِفُ بِأَخْلَاقِيَّاتِ مَهْنَةِ التَّعْلِيمِ.
- أ ٣٠ يَتَعْرِفُ بِالشَّرِيعَاتِ الْمُنظَّمةِ لِمَهْنَةِ التَّعْلِيمِ.
- أ ٣١ يَحْدُدُ حُقُوقَ المَعْلِمِ .
- أ ٣٢ يَذَكُّرُ وَاجِبَاتِ المَعْلِمِ.
- أ ٣٣ يَتَعْرِفُ بِنَظَريَّاتِ الْإِرشَادِ التَّربِيَّيِّيِّ وَالنَّفْسِيِّيِّ.
- أ ٣٤ يَتَعْرِفُ بِمَفْهُومِ رِيَادَةِ الْأَعْمَالِ.
- أ ٣٥ يَحْدُدُ الْأَبعَادِ السِّيَاسِيَّةِ الْمُرْتَبَطَةِ بِالْمَجَمُوعِ وَالْتَّعْلِيمِ.
- أ ٣٦ يَذَكُّرُ الْأَبعَادِ النَّقَافِيَّةِ الْمُرْتَبَطَةِ بِالْمَجَمُوعِ وَالْتَّعْلِيمِ.
- أ ٣٧ يَذَكُّرُ الْأَبعَادِ التَّارِيَخِيَّةِ الْمُرْتَبَطَةِ بِالْمَجَمُوعِ وَالْتَّعْلِيمِ.
- أ ٣٨ يَذَكُّرُ الْأَبعَادِ الْفَلَسُوفِيَّةِ الْمُرْتَبَطَةِ بِالْمَجَمُوعِ وَالْتَّعْلِيمِ.
- أ ٣٩ يَتَعْرِفُ بِمَقْوِمَاتِ بَنَاءِ شَخْصِيَّةِ المَعْلِمِ..
- أ ٤٠ يَبَيِّنُ أَهمِيَّةَ تَعْزِيزِ الْهُوَىِّ النَّقَافِيِّةِ.
- أ ٤١ يُوضِّحُ اسْتِرَاتِيجِيَّاتِ الْمُخْتَلَفَةِ لِلتَّقْرِيرِ .
- أ ٤٢ يَبَيِّنُ مَنْهَجِيَّاتِ الْبَحْثِ وَالْاِسْتِقْصَاءِ .
- أ ٤٣ يَحْدُدُ مُتَطلَّبَاتِ الْعَمَلِ الْفَرِيقِيِّ.
- أ ٤٤ يَعْدُدُ مُتَطلَّبَاتِ الْمَشَارِكَةِ الْمُجَمِّعِيَّةِ.
- أ ٤٥ يَعْدُدُ مَدَارِخِ الْجُودَةِ وَالْاعْتمَادِ.
- أ ٤٦ يَبَيِّنُ نَظَمِ الْجُودَةِ وَالْاعْتمَادِ.
- أ ٤٧ يَتَعْرِفُ بِأَهمِيَّةِ إِتقَانِ اللُّغَةِ الْعَرَبِيَّةِ.
- أ ٤٨ يَحْدُدُ الْخَصائِصِ الْمُمِيَّزةِ لِلُّغَةِ الْعَرَبِيَّةِ.
- أ ٤٩ يَتَعْرِفُ بِالْتَّطَوُّرَاتِ الْعِلْمِيَّةِ ذَاتِ الْعَلَاقَةِ بِتَخْصِصِهِ.



أ٥٠ يحدد التطورات التكنولوجية ذات العلاقة بتخصصه.

أ٥١ يحدد مجالات التكامل بين الفروع المختلفة للعلم بما يحقق وحدته.

أ٥٢ يبين مجالات التكامل بين فروع العلوم الأخرى.

أ٥٣ يتعرف أنواع الفنون المختلفة.

أ٥٤ يتعرف الوسائل الثقافية.

أ٥٥ يحدد تطبيقات الفنون في التعليم والتعلم.

أ٥٦ يحدد تطبيقات الوسائل الثقافية في التعليم والتعلم.

### **ب- المهارات الذهنية:**

يجب أن يكون خريج برنامج البكالوريوس للعلوم والتربية للتعليم الإعدادي والثانوي تخصص البيولوجي قادرًا على أن:

ب١ يقترح أفكار جديدة للقضايا المتضمنة بالمحظى الدراسي.

ب٢ يقيم القضايا المتضمنة بالمحظى الدراسي.

ب٣ يحل نتائج تقويم المتعلمين من أجل التحسين.

ب٤ يحل نتائج تقويم المتعلمين من أجل التطوير.

ب٥ يقوم أداءه التدريسي تقويمًا ذاتيًّا.

ب٦ يقوم الأداء التدريسي لآخرين.

ب٧ يبني رأيه في السياسات التعليمية.

ب٨ يقيم النظم التعليمية.

ب٩ يختار قرارًا مناسباً من بين البديل في المواقف الحياتية المختلفة.

ب١٠ يقيم القرار الذي اختاره من بين البديل في المواقف الحياتية المختلفة.

### **ج- المهارات المهنية:**

يجب أن يكون خريج برنامج البكالوريوس للعلوم والتربية للتعليم الإعدادي والثانوي تخصص البيولوجي قادرًا على أن:

ج١ يخطط للدرس في ضوء نواتج التعلم المستهدفة.

ج٢ يطبق خطة الدرس في ضوء نواتج التعلم المستهدفة.

ج٣ يطور خطة الدرس في ضوء نواتج التعلم المستهدفة.



- ج ٤ يصمم بيئات تربوية مناسبة للتعليم .
- ج ٥ يصمم بيئات تربوية مناسبة للتعلم .
- ج ٦ يدير بكفاءة بيئات تربوية مناسبة للتعليم .
- ج ٧ يدير بكفاءة بيئات تربوية مناسبة للتعلم.
- ج ٨ يدير الصف مراعياً الفروق الفردية بين المتعلمين.
- ج ٩ يستخدم استراتيجيات تعليمية متعددة مراعياً الفروق الفردية بين المتعلمين.
- ج ١٠ يستخدم طرق تقويم متعددة مراعياً الفروق الفردية بين المتعلمين.
- ج ١١ يوظف تكنولوجيا التعليم في عملية التعليم .
- ج ١٢ يوظف تكنولوجيا التعليم في عملية التعلم.
- ج ١٣ يستخدم أساليب تكنولوجية حديثة في تدريس العلوم المختلفة.
- ج ١٤ يستخدم استراتيجيات متعددة للتعليم والتعلم.
- ج ١٥ يوظف الأنشطة الصافية في المواقف التدريسية المختلفة.
- ج ١٦ يوظف الأنشطة الالاصفية في المواقف التدريسية المختلفة.
- ج ١٧ يطبق أساليب التقويم التربوي المختلفة في المواقف التدريسية.
- ج ١٨ يستخدم أدوات التقويم التربوي المستخدمة في المواقف التدريسية.
- ج ١٩ يستخدم استراتيجيات مناسبة لذوى الاحتياجات الخاصة.
- ج ٢٠ يصمم أنشطة مناسبة لذوى الاحتياجات الخاصة.
- ج ٢١ يطبق أنشطة مناسبة لذوى الاحتياجات الخاصة.
- ج ٢٢ يستخدم مهارات التعلم الذاتي في نمو المهني طوال الحياة.
- ج ٢٣ يوظف مهارات التعلم الذاتي في أنشطة لتحقيق نمو المهني.
- ج ٢٤ يصمم أنشطة موظفاً مهارات التعلم الذاتي لتحقيق نمو المهني.
- ج ٢٥ يستخدم آليات بناء العلاقات المهنية مع المعندين بالتعليم.
- ج ٢٦ يطبق آليات بناء العلاقات المهنية مع المعندين بالمجتمع.
- ج ٢٧ يوظف أسس الارشاد التربوي والنفسي في مواجهة المواقف التعليمية المختلفة.
- ج ٢٨ يصمم برامج للإرشاد التربوي والنفسي.
- ج ٢٩ يطبق برامج للإرشاد التربوي والنفسي.
- ج ٣٠ يوظف آليات ريادة الأعمال في المواقف التعليمية.



ج ٣١ يوظف الخبرات الميدانية في تحسين البيئات التعليمية.

ج ٣٢ يوظف الخبرات الميدانية في تحسين استراتيجيات التدريس.

ج ٣٣ يوظف الخبرات الميدانية في تطوير الوسائل التعليمية.

ج ٣٤ يستخدم اللغة العربية الفصحي في المواقف التدريسية المختلفة.

ج ٣٥ يستخدم اللغة العربية الفصحي في الأنشطة الالكترونية.

ج ٣٦ يوظف أنواع الفنون المختلفة في مجالات التعليم والتعلم المختلفة.

ج ٣٧ يوظف الوسائل المتعددة في مجالات التعليم والتعلم المختلفة.

#### **د) المهارات العامة والقابلة للنقل:**

يجب أن يكون خريج برنامج البكالوريوس للعلوم والتربية للتعليم الإعدادي والثانوي تخصص البيولوجي قادرًا على أن:

د ١ يعمل بكفاءة ضمن فريق في المواقف التعليمية.

د ٢ يتعاون مع الآخرين في مواجهة المشكلات التعليمية التعلمية.

د ٣ يستخدم قدراته الشخصية في البحث عن المعلومات.

د ٤ يستخدم قدراته الشخصية في التواصل مع الآخرين.

د ٥ يستخدم الوسائل التكنولوجية في البحث عن المعلومات.

د ٦ يستخدم الوسائل التكنولوجية في التواصل مع الآخرين.

د ٧ يتعامل بإيجابية مع الأعباء التدريسية.

د ٨ يقدم حلولاً لمشكلات مهنة التعليم.

د ٩ يتواصل بلغة أجنبية في المواقف التعليمية.

د ١٠ يستخدم اللغة الأجنبية في إثراء معلوماته في مجال تخصصه.

د ١١ يشارك في بحث القضايا العامة للمجتمع.

د ١٢ يقترح حلولاً متنوعة للقضايا العامة في المجتمع.

د ١٣ يتخذ قراراً حول الحلول المناسبة للقضايا العامة في المجتمع