

الملف الشخصي

معلم فيزياء و علوم بخبرة خمس سنوات و مدرب دورات علمية، ومستشار اكااديمية حاصل على بكالوريوس في الفيزياء من الجامعة الأردنية و دبلوم تدريب المعلمين من اكااديمية الملكة رانيا لتدريب المعلمين، حاصل على دورات في التعليم ومعرفة علمية واسعة بالعلوم وتطبيقاتها على المختبرات وحالات الحياة الواقعية.

التعليم

الدبلوم المهني لتعليم المعلمين ، أكاديمية الملكة رانيا للمعلمين، عمّان. المعدل التراكمي: 4/3.93 (بالمرتبة الأولى على الدفعة).

سبتمبر -2020 يونيو 2021

بكالوريوس في الفيزياء، الجامعة الأردنية، عمّان، المعدل التراكمي 4/3.15 بتقدير جيد جدًا.

سبتمبر -2016 يونيو 2020

الخبرة العلمية

مستشار أكاديمي، أكاديمية الملكة رانيا لتدريب المعلمين.

آذار -2024 -الآن .

- منشئ ومقدم محتوى تدريبي - برنامج تدريبي لمعلمي الفيزياء

آذار -2024 -آب 2024 .

1. تصميم وتطوير محتوى تدريبي متخصص في الفيزياء لمعلمي الإمارات، قائم على التكامل بين العمق العلمي والممارسات التدريسية الحديثة.
2. إعداد وتقديم المحتوى على هيئة دورة تدريبية عن بُعد، تشمل تسجيل الدروس وبناء تسلسل تعلم واضح ومتناسك.
3. توظيف استراتيجيات التعلم النشط والاستقصاء العلمي ضمن بيئة تدريب رقمية، مع تطوير أنشطة وأدوات تقييم داعمة.

- مدرّس معلمين - برنامج الدبلوم المهني في التعليم

آب-2024 -الآن.

1. قيادة العملية التدريبية للمعلمين ضمن برنامج الدبلوم المهني في التعليم، وتوجيه ممارساتهم التدريسية وفق المعايير الوطنية.
2. الإشراف الأكاديمي المركزي على المهام التأملية والتحليلية، وبناء تغذية راجعة معمّقة تقود تحسينًا حقيقيًا في الأداء الصفي.
3. تمكين المعلمين من تحويل المعرفة التربوية إلى ممارسات صافية فاعلة، ودعم اتخاذ قرارات تعليمية مبنية على تحليل الأداء والتعلم.

معلم فيزياء ، المدارس اكااديمية الرواد الدولية.

آب-2023 -الآن .

1. تهيئة بيئة تعليمية آمنة: يُنشئ بيئة تعليمية آمنة ومحترمة تُقدّر وتشجع آراء الطلاب.

2. تطوير المنهج باستخدام التكنولوجيا: يُعد محتوى منهج الفيزياء باستخدام أدوات تكنولوجية متقدمة لتعزيز الانخراط والفهم.



عبدالرزاق الخطيب

معلم علوم وفيزياء

معلومات التواصل

+962789154719

abdulrzaqalkhatib2@gmail.com

عمان -الأردن

المهارات

المهارات التكنولوجية

• Microsoft office

• تحليل المحتوى

• فوتوشوب Adobe

• تطبيقات Google

المهارات المهنية

• الإبداع والابتكار

• مهارات تواصل وتنسيق

• حل المشكلات

• إدارة الوقت

• شخصية ديناميكية

• مهارات تخطيط

الدورات التدريبية

3. تنفيذ التعلم المبني على المشاريع: يطبق استراتيجيات التعلم المبنية على المشاريع لتعزيز الفهم العملي والتطبيقي لعلوم الفيزياء.
4. الدفاع عن التنمية المستدامة: يدمج التعلم مع أهداف التنمية المستدامة العالمية من خلال بدء وقيادة مشروعات إعادة التدوير والحفاظ على البيئة.
5. التعلم المستند إلى الاستقصاء في المختبرات: يستخدم المختبرات الذكية ومختبرات العلوم لتعزيز التعلم المستند إلى الاستقصاء، مشجّعًا الطلاب على استكشاف وتحري المفاهيم العلمية.
6. دعم الطلاب المتفوقين: يحدد الطلاب ذوي الأداء العالي ويزودهم بأنشطة وفرص إضافية لتعزيز تميزهم وتطوير مهاراتهم.
7. التدريس المتميز والدعم التعليمي: يطبق تقنيات التدريس المتميز والدعم التعليمي لتلبية الاحتياجات التعليمية المتنوعة وتعزيز النمو التعليمي.
8. دمج تعليم STEAM: يستخدم نهج STEAM (العلوم، التكنولوجيا، الهندسة، الفنون، والرياضيات) لربط التعلم بين التخصصات، معززًا الصلة بالحياة اليومية وإنتاج نتائج ذات معنى.

معلم علوم ، المدارس العمرية.

سبتمبر -2021 حزيران - 2023 .

1. خلق بيئة تعليمية آمنة تحترم رأي الطلاب.
2. تصميم محتوى المناهج الدراسية باستخدام أدوات تكنولوجية فعّالة.
3. تطبيق استراتيجيات التعلم القائمة على المشاريع.
4. ربط تعلم الطلاب بأهداف التنمية المستدامة وإطلاق مبادرات إعادة التدوير والحفاظ على البيئة.
5. استخدام المختبر الذكي ومختبر العلوم في التعلم القائم على التحقيق.
6. استخدام نهج STEAM لربط تعلم الطلاب في العلوم واللغة، التكنولوجيا والرياضيات لإنتاج تعلم ذي مغزى للطلاب وربطه بحياتهم اليومية.

مدرّب دورة علمية، أردينو للمبتدئين، المدارس العمرية

نوفمبر-2022 مارس 2023

1. تدريب الطلاب الذين تتراوح أعمارهم بين 10-15 عاما على مفهوم اردوينو ومكوناته وكيفية استخدامّها.
2. تدريس البرمجة باستخدام Mblock وتحرير شفرة المصدر للتحكم في المخرجات الرقمية والتناظرية.
3. تحليل وفهم المشاريع الإلكترونية البسيطة وكيفية تنفيذها باستخدام اردوينو.
4. تعليم استخدام الأدوات المختلفة المتاحة للتحكم الإلكتروني، مثل شاشات LCD وأجهزة التحكم المؤازرة.
5. تطوير مهارات حل المشكلات الإبداعية والمنطقية.

- مقدمة في الذكاء الاصطناعي و تعلم الآلة، الباحث قتادى ضمرة. أكتوبر 2022 - ديسمبر 2022
- الإدارة الاستباقية للفصول الدراسية، أستاذ رمزي هارون. فبراير 2022 - مارس 2022
- دورة STEAM، منصة إدراك التعليمية. يوليو 2020 - أغسطس 2020
- تخصص تكنولوجيا التعليم، مؤسسة الملكة رانيا. يوليو 2020 - أغسطس 2020
- التعلم عن بعد عبر الإنترنت، منصة Edark التعليمية. يونيو 2020 - يوليو 2020
- ثلاث دورات في اللغة الإنجليزية، المجلس الثقافي البريطاني. يونيو 2018 - أكتوبر 2018
- دورة ICDL، مجموعة طلال أبو غزالة. يونيو 2017 - يوليو 2017

المنشورات

- Physics 101 course for Scientific college students
- دوسية اوفردوز في فيزياء للصف الثاني عشر(توجيهي)

اللغات

اللغة العربية

اللغة الانجليزية