

الملف الشخصي

معلم فيزياء و علوم بخبرة خمس سنوات و مدرب دورات علمية، ومستشار أكاديمية حاصل على بكالوريوس في الفيزياء من الجامعة الأردنية و دبلوم تدريب المعلمين من أكاديمية الملكة رانيا لتدريس 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، عمان. المعدل التراكمي: 4/3.93 (بالمرتبة الأولى على الدفعه).

سبتمبر- 2020 يونيو 2021

بكالوريوس في الفيزياء، الجامعة الأردنية، عمان، المعدل التراكمي 4/3.15 بتقدير جيد جداً.

سبتمبر- 2016 يونيو 2020

الخبرة العلمية

مستشار أكاديمي، أكاديمية الملكة رانيا لتدريب المعلمين.

أذار- 2024 -الآن .

- منشئ و مقدم محتوى تدريبي - برنامج تدريبي لمعلمي الفيزياء

أذار- 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 بعد، تشمل تسجيل الدروس وبناء تسلسل تعلم واضح ومتماスク.

3. توظيف استراتيجيات التعلم النشط والاستقصاء العلمي ضمن بيئة تدريب رقمية، مع تطوير أنشطة وأدوات تقييم داعمة.

- مدّرس 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 معمقة تقود تحسيناً حقيقياً 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 اكاديمية الرواد الدولية.

آب-2023 -الآن .

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

2. تطوير المناهج 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 •

Google تطبيقات •

المهارات المهنية

• الإبداع والإبتكار

• 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. الدفع عن التنمية المستدامة: يدمج التعلم مع أهداف التنمية المستدامة العالمية من خلال بذء وقيادة مشروعات إعادة التدوير والحفاظ على البيئة.
5. التعلم المستند إلى الاستقصاء في المختبرات: يستخدم المختبرات الذكية ومختبرات العلوم لتعزيز التعلم المستند إلى الاستقصاء، مشجعاً الطالب على استكشاف وتحري المفاهيم العلمية.
6. دعم الطالب المتفوقين: يحدد الطالب ذوي الأداء العالي ويزودهم بأنشطة وفرص إضافية لتعزيز تميزهم وتطوير مهاراتهم.
7. التدريس المتمايز والدعم التعليمي: يطبق تقنيات التدريس المتمايز 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، معززاً الصلة بالحياة اليومية وإنتاج نتائج ذات معنى

- مقدمة في الذكاء الاصطناعي و تعلم الآلة، الباحث قتادي 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 الإنترن特، منصة Edark التعليمية. يونيو 2020 - يوليو 2020
- ثلاثة دورات في اللغة الإنجليزية، المجلس الثقافي البريطاني. يونيو 2018- أكتوبر 2018
- دوره ICDL، مجموعة طلال أبو غزاله. يونيو 2017 - يوليو 2017.

معلم علوم ، المدارس العمرية.

سبتمبر- 2021 حزيران - 2023 .

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

المنشورات

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

اللغات

اللغة العربية

اللغة الإنجليزية

مدرب دورة علمية، أردينيو للمبتدئين، المدارس العمرية

نوفمبر-2022 مارس 2023

1. تدريب الطلاب الذين تتراوح أعمارهم بين 10-15 عاماً على مفهوم اردوينو ومكوناته وكيفية استخدامها.
2. تدريس البرمجة باستخدام Mblock وتحرير شفرة المصدر للتحكم في المخرجات الرقمية والنظرية.
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.