

בדקאסט تعاونי

מجال المعرفة: التاريخ في المجتمع العربي والبدوي

ما هو البودكاست التعاوني؟

في هذه المهمة سيعمل الطلاب في طواقم، ويخططون ويسجلون معًا بودكاستًا يتناول موضوعًا أو مسألة أو معضلة، اختاروها من العنقود الذي تمّ تعلّمه وجوانبها المختلفة.

سيعمل الطلاب في أزواج أو في طواقم من ثلاثة طلاب.

مراحل تنفيذ المهمة

تتكون المهمة من أربع مراحل:

المرحلة 1 - التعرف على المهمة: يفحص الطلاب المهمة، ويفهمون المطلوب فيها، والمعايير التي سيقيم وفقها المنتج النهائي؛ ويشاهدون نموذجًا لمنتج.

المرحلة 2 – التخطيط: هذه مرحلة تحضير لا تُسلم للمعلم للحصول على مردودية وتقييم، ولكنها مرحلة أعدت لمساعدة الطلاب على الاستعداد تمهيدًا للوظيفة لاحقًا.

يختار الطلاب معًا موضوعًا/مسألة/معضلة. كلّ طالب، على حدة، يختار جانبًا مختلفًا للموضوع يركّز فيه؛ يختار الطلاب نوع البودكاست ويكتبون اسمًا للبودكاست. بعد ذلك، يكتب الطلاب رؤوس أقلام، ويختارون مصطلحات ذات صلة من مجال المعرفة ووفقًا للعنقود الذي اختير، ويحدّدون ويجدون مصادر ويقيّمون مدى صلتها وموثوقيتها.

المرحلة 3 - المسودة: يكتب الطلاب مسودة المهمة. تنفيذ المرحلة 2، التخطيط، يمنحهم أساسًا منظمًا لكتابة المسودة.

تحتوي المسودة اسم البودكاست، ونوعه، ووصف الموضوع/المسألة/المعضلة، واسم الجانب، ووصف الجانب والتفسير لكل واحد من أفراد الطاقم، وتخطيط البودكاست (إلى "مقاطع")، والبودكاست نفسه (الملف الصوتي)، مع دمج المصطلحات والمصادر كما هو مطلوب. عند الانتهاء من هذه المرحلة، يسلم الطلاب المسودة للمعلم للحصول على مردودية وتقييم تكويني (بنائي).

المرحلة 4 (فيها قسمان)

التسليم النهائي: يحسّنون المهمة ويجرون التغييرات اللازمة وفقاً لمردودية المعلم في المرحلة 3، ويسلمون المنتج النهائي للمعلم للحصول على مردودية شخصية وتقييم نهائي.

مردودية شخصية: يلخص كلّ طالب، على حدة، السيرورة في محادثة مع بوت مخصّص.

المنتج

المنتج النهائي هو صفحة إنترنت تعرض البودكاست التعاوني ("بودكاست") كأحد فصول سلسلة بودكاست، يجب أن تشمل هذه الصفحة مركّبات تعاونية، ينقّدها أفراد الطاقم معاً، ومركّبات شخصية، ينقّدها كلّ طالب على حدة.

صفحة الإنترنت تحوي:

1. اسم البودكاست ونوع البودكاست (تعاوني) – يكتب أفراد الطاقم اسم البودكاست بالتلاؤم مع الموضوع/ المسألة/ المعضلة والعنقود الذي اختير ومحتوى البودكاست. كما يختار الطلاب نوع البودكاست.
2. وصف الموضوع/ المسألة/ المعضلة (تعاوني) – يعرض أفراد الطاقم الموضوع التي اختاروها، بعد الحصول على تصديق المعلم، بما في ذلك الخلفية اللازمة لفهم الجوانب والتفسيرات/ المواقف/ التبصّرات التي ستعرض لاحقاً.
3. جانباً وتفسيراً/ موقفاً/ تبصّراً شخصياً (عدد الجوانب مساوٍ لعدد أفراد الطاقم) (شخصي) – يختار كلّ طالب جانباً مختلفاً للموضوع/ للمسألة/ للمعضلة، ويذكر اسم الجانب ويعرضه ويصوغ تفسيراً/ موقفاً/ تبصّراً شخصياً بالنسبة لهذا الجانب.
4. المقاطع (تعاوني) – يخطّط أفراد الطاقم معاً مبنى البودكاست ويقسمونه إلى مقاطع. يذكر الطلاب بالنسبة لكلّ مقطع أسماء المتحدثين، وعنوان المقطع، والمحتوى الذي سيرد فيه، الذي سيعتمد على محتوى صفحة الإنترنت المرفقة.
5. البودكاست (تعاوني) – يسجّل أفراد الطاقم بودكاستاً تتراوح مدّته بين 4-8 دقائق، يعتمد على المقاطع التي خطّطوها.

* يجب تسليم ملفّ البودكاست بصيغة MP3، ولا يزيد حجمه عن 10MB.

* * لتسجيل البودكاست وتحريره، يمكن استعمال برنامج Audacity. لمشاهدة فيلم قصير يشرح طريقته استعمال برنامج Audacity – [\[الفيلم القصير\]](#).

*لرابط تنزيل البرنامج – [\[هنا\]](#)

6. **מטפלות (שכסִי + טעונוֹי)** – יזכר הטלל מוטפלות זזט סלת מן מלל המרתת ווּפִּתָּ ללענוד הזי אחריר, וידמגונה פי מלתוי המהִת, ויִוִּגְדוֹן (Bold) כֵּל מוטלח פי הנִס.
 7. **מטזר (שכסִי + טעונוֹי)** – יִרְפֹּק הטלל מוטזר לזי אעמדוּ עליה, בזסתנלל הכטב הטלמיִ, וידמגונה פי הנִס כללל מלל המהִת, מן כללל מרלל.
 8. **מרדודִת שכסִית (שכסִי)** – יִדִּיר כֵּל טלל, עלִי חדֶ, מללל מלל מוט מוטִס. כללל מלללל יִטְלֵב מלל הטלליר ען המרתת לזי אכטסבּה וּתלִמֵּל פי סירורה הטלֵמ לזי מֵרָבּה וערז

כול מוטפלות ומטזר

נִסֵּם מוטפלות ומטזר פי המהִת לִי נועין: שכסִית וטעונוֹת. ימכן לִי סטעמל מלל אִרלד הטלמ מוטלח או מוטזר **טעונוֹי** פי מרָבּות הטעונוֹת ללמהִת, בִּינל מלל סטעמל כֵּל וחד מן אִרלד הטלמ במרדֶה מוטלח או מוטזר **שכסִי** פי מרָבּות השכסִית.

מלללזות בלנסבֶּה ללמוטפלות

- יכב עלִי אִרלד הטלמ לִי יזכרוּ מוטפלות טעונוֹת מוטלֶת ויִוִּגְדוּהָ, עדהָ מסלִי לעדֶ אִרלד הטלמ.
- יכב עלִי כֵּל טלל לִי יזכר מוטללחין שכסִית מוטללחין.
- כמל יכב עלִי הטלל לִי יזכרוּ ויִוִּגְדוּ מוטלֶת סלד/ קִימֶ סלדט עלִי בלורה הטלסיר/ המוקֶ/ הטבִסֵּר השכסִי, ולִי ישרחוּ כִיִּף אִסֵּם מוטלח/ אִסֵּם קִימֶ פי בלורה הטלסיר/ המוקֶ/ הטבִסֵּר השכסִי.

* יכב עלִי הטלל לִי יוִּגְדֶ (Bold) מוטלח פי הנִס לִיסֵּלֵּל תמִיזר אטעמל מוטלח כסב המוטלוב פי המִשָּׁר.

מלללזות בלנסבֶּה ללמוטזר

- יכב עלִי אִרלד הטלמ לִי ערזוּ מוטזר טעונוֹת מוטלֶת ומוטוקֶ וזזט סלת, עדהָ מסלִי לעדֶ אִרלד הטלמ, בללזלֶת לִי הכטב הטלמיִ.
- יכב עלִי כֵּל טלל לִי ערז, עלִי חדֶ, מוטזרין שכסִית מוטללחין ומוטוקין וזוֹי סלת, בללזלֶת לִי הכטב הטלמיִ. יכב לִי תכוּן מוטזר השכסִית מוטלֶת ען מוטזר הטעונוֹת.
- יכב עלִי הטלל לִי עִבְּנוּ תללללל ללזמֶ פי מרָבּת לזרֶה מוטזר בלנסבֶּה ללֵּל מוטזר יזִּהר פי קלמֶ מוטזר, סוּל כל מוטזרֶ שכסִי או טעונוֹי, ולִי ישרחוּ למלזל יִעִתֵּר הז מוטזר מוטוקֶ וזזט סלת בלמהִת.
- יכב עלִי הטלל לִי יזכרוּ מרלל ען הנִס פי המלל הזי אטעמל פי מוטזר. לרלחֶ המלֵּל תוֹשֵׁר המנוזומֶ, בשכּל תללללִי, מוטזר לזי למֵּלֵּל.
- כד טללל מרלחֶ, יקִיֵּם המלֵּל מדי סלת ומוטוקֶ כֵּל מוטזר: מסוֹי עלִי או מוטוֹסֵּט או מנוכז.

- في المرحلة التالية، بعد الحصول على المردودية والتقييم، بإمكان الطلاب تحرير قائمة المصادر و/أو المعلومات عنها، وهكذا يتم تحسين تقييمها.
- يجب على المعلم توجيه الطلاب إلى تجنب استعمال المصادر التي تُقِيم مستوى صلتها وموثوقيتها بمستوى منخفض.

يفكرون مع الذكاء الاصطناعي

خلال تنفيذ المهمة، يُطلب من الطلاب استعمال البوت مرافق التعليم المدمج في المنظومة.

من المهم توجيههم إلى استعماله خلال المهمة بشكل ذكي ونقدي ومسؤول، والتأكيد على أنّ المسؤولية عن جودة المهمة تقع على عاتقهم.

استعمال الذكاء الاصطناعي في المهمة يتم وفقاً لهذه المبادئ:

- **يسألون البوت:** بإمكان الطلاب الاستعانة بالبوت لفهم الموضوع، أو لإجراء عصف ذهني، أو لتنظيم الأفكار أو لتحديد وإيجاد مصادر. للحصول على إرشاد حول صياغة صحيحة وناجعة للبرومبات، يمكن مشاهدة: [\[فيلم قصير مرفق\]](#).
- **يفحصون المعلومات:** يجب على الطلاب أن يفحصوا، بشكل نقدي، المعلومات والمصادر المتلقاة من البوت، وأن يتحققوا من المعلومات من خلال مصادر موثوقة، وأن يفحصوا صلة وموثوقية المصادر التي يقترحها البوت.
- **يكتبون بكماتهم:** يجب على الطلاب أن يعالجوا المعلومات التي جمعوها وأن يصوغوا المهمة بلغتهم. يجب أن يعكس المنتج معلوماتهم وفهمهم وتفكيرهم، بما في ذلك، دمج وتأكيد المصطلحات المطلوبة.
- **يذكرون مصادر:** يجب على الطلاب أن يضيفوا مراجع لجميع المصادر التي اعتمدوا عليها – سواء حدّدوا ووجدوا هذه المصادر بأنفسهم أو اقترحها عليهم الذكاء الاصطناعي وهم تحققوا منها. يجب دمج المراجع في الأماكن الملائمة خلال المهمة.

مهم: لا يمكن استعمال محتوى أنتجه الذكاء الاصطناعي مصدرًا في المهمة. يمكن أن يساعد الذكاء الاصطناعي على تحديد وإيجاد مصادر، لكن يجب على الطلاب أن يفحصوها وأن يعتمدوا فقط على مصادر موثوقة وذات صلة.

المهارات المركزية التي يكتسبها الطلاب خلال تنفيذ المهمة هي:

- الوعي القرائي اللغوي.
- التفكير النقدي.
- التفكير الإبداعي.
- الوعي القرائي الرقمي.

