



STEM para escolas inclusivas

WP2 –

Folha de Atividades – Estudo de Saúde na Comunidade

Ciência de Dados / TI / Matemática (agosto de 2024)

Universidade de Paderborn

Título do projeto: STEM para escolas inclusivas

Sigla: STEMInSCH

Número de referência: 2023-1-DE02-KA220-000000

Parceiros do projeto:

- P1 University Paderborn (UPB), DE
- P2 Universitatea Dunarea de Jos din Galati (UDG), RO
- P3 Scoala Gimnaziala Nr. 7 Galati, RO
- P4 Siec Badawcza Lukasiewicz - Instituto Tecnologias Explanação , PL
- P5 Inovador vê Girisimci Toplum Dernegi , TR
- P6 Sucessos Criativos , Lda , PT



Folha de exercícios para a atividade:

Análise de saúde para sua comunidade

nome da atividade

Descrição da tarefa:

Tempo para concluir a tarefa: 2 semanas

Suprimentos:



Executando o GoogleForms

<https://docs.google.com/forms/u/0/>

Executando Excel para análise de dados e design de gráficos:

<https://scratch.mit.edu/>

Lápis, etc. para preencher esta planilha. Papel para anotar as primeiras ideias do estudo sobre saúde antes de preencher a planilha.

Método:



Tarefa de criatividade combinada com brainstorming e elaboração de pesquisa, seguindo as etapas de criação de um questionário quantitativo. Os alunos utilizam o Google Forms ou criam pesquisas em papel. Eles analisam os dados coletados e criam um relatório com os resultados.



Instruções:

Após discutirem suas experiências com saúde e sistemas de saúde em sala de aula e em grupo, reúnam-se em grupos de 2 a 4 pessoas. Vocês devem criar um estudo sobre saúde e assistência médica em sua comunidade. Façam um brainstorming e criem uma ideia de como o estudo poderia ser e documentem isso. Em seguida, criem o questionário e levem em consideração as fases e etapas da criação. Vocês podem criar um questionário em papel e lápis ou um questionário no Google Forms . Reservem um tempo e realizem a pesquisa com pelo menos 50 participantes. Todos os membros do grupo devem divulgar o questionário em sua comunidade.

Analise os dados usando o Excel e calcule as frequências das respostas e as médias dos itens do seu questionário. Interprete os resultados em um relatório e forneça recomendações para os serviços de saúde locais. Preencha as tabelas!



Nome do seu grupo:

Escreva os nomes dos membros do seu grupo na caixa:





STEM para escolas inclusivas
Número do projeto:
2023-1-DE02-KA220-000000

Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



O apoio da Comissão Europeia à produção desta publicação não constitui um endosso do conteúdo, que reflete apenas as opiniões dos autores, e a Comissão não pode ser responsabilizada por qualquer uso que possa ser feito das informações nela contidas.





Gráficos e Tabelas:

Escreva sua ideia para seu estudo sobre assistência médica:



Quais são as etapas e fases da construção de uma pesquisa que você deve levar em consideração ?





Anote os cinco principais resultados da sua análise de dados !



Resultado 1:

Resultado 2:

Resultado 3:

Resultado 4:

Resultado 5:



Anote os cinco principais resultados da sua análise de dados!



Resultado 1:

Resultado 2:

Resultado 3:

Resultado 4:

Resultado 5:



**Escreva três recomendações de cuidados de saúde locais
com base na sua pesquisa!**



Recomendação 1:

Recomendação 2:

Recomendação 3: