



STEM for inclusive schools

WP2 - Aktivitäten

Arbeitsblatt - Das Wetterprotokoll

Physik / Biologie (August 2024)

Universität Paderborn

Projekttitel:	STEM for inclusive schools
Akronym:	STEMinSCH
Referenznummer:	2023-1-DE02-KA220-000000
Projektpartner:	P1 Universität Paderborn (UPB), DE P2 Universitatea Dunarea de Jos din Galati (UDG), RO P3 Scoala Gimnaziala Nr. 7 Galati, RO P4 Siec Badawcza Lukasiewicz - Instytut Technologii Eksploatacji, PL P5 Inovatif ve Girisimci Toplum Dernegi, TR P6 Sucessos Criativos, Lda, PT



Arbeitsblatt für die Aktivität:

Das Wetterprotokoll – Erstellen einer Wetterstation

Name der Aktivität

Beschreibung der Aufgabe:

Zeit bis zur Fertigstellung der Aufgabe: 2 Wochen

Material:



Die von dir erstellte Wetterstation.

Methode:



Beobachtung des Wetters mit Hilfe deiner Instrumente.



Anweisungen

Wirf jeden Tag zur gleichen Zeit einen Blick auf deine Instrumente (Wetterfahne, Thermometer, Barometer, Hygrometer, Regenmesser) und trage deine Beobachtungsdaten in das Protokollblatt auf der nächsten Seite ein.



Dein Gruppenname

Schreibe die Namen der Mitglieder deiner Gruppe in das Kästchen





Grafiken und Tabellen:

Fülle die Beobachtungstabelle 1 aus



Datum / Beobachtungszeit	Temperatur in °C (Thermometer)	Atmosphärischer Druck in mmHg oder hPa (Barometer)	Relative Luftfeuchtigkeit in % (Hygrometer)
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			



Fülle die Beobachtungstabelle 2 aus



Datum / Beobachtungszeit	Niederschlag in ml Regen (Regenmesser)	Wetterfahne Windrichtung (z. B. Norden, Osten, Süden, Westen)
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		
11.		
12.		
13.		
14.		