

Rhaglen Newid Hinsawdd
Ymgysylltu ag Ysgolion Uwchradd – Ymgyrch
Un

Testun: Newid Hinsawdd	Hyd: 1 awr
Teitl y Sesiwn: YNNI	
Nodau'r Sesiwn: Deall ffynonellau ynni gwahanol, adnewyddadwy yn erbyn anadnewyddadwy a'r effeithiau gwahanol ar y blaned. Tra hefyd yn deall sut i fod yn effeithlon o ran ynni yn yr ysgol/cartref a sut i weithredu.	
Themâu: Newid hinsawdd; Ynni; cymryd cyfrifoldeb am y blaned; gweithredu.	
Cynllun Sesiwn Enghreifftiol ar gyfer CA3/4:	
Cyflwyniad i sesiwn a chwarae'r ddau fideo, mae'r ddau fideo yn cynnwys set o gwestiynau yr un. Ar gyfer CA4 rhannwch ddwy set o gwestiynau i herio pa gwestiynau sydd i bob fideo. 'Cyflwyniad i newid yn yr hinsawdd – Ymddiriedolaeth Pobl Ifanc er yr amgylchedd - http://ypte.org.uk/videos/climate-change (6.15mun) Cyflwynwch y cwestiynau hyn i'r myfyrwyr i'w hateb tra'n gwyllo'r fideo cyntaf. - Sut mae tywydd yn cael ei ddisgrifio yn y fideo? Y tywydd yw'r hyn sy'n digwydd bob dydd y tu allan i'ch ffenestr. - Sut mae'r hinsawdd yn cael ei ddisgrifio yn y fideo? Hinsawdd yw'r tywydd mewn ardal benodol dros gyfnod o amser maith. - Beth yw un ffordd o fesur hinsawdd? Hinsawdd normal - Enwch y 3 tanwydd ffosil Glo, Olew a Nwy - Sut allwn ni oresgyn newid hinsawdd? - Diffodd y goleuadau - Diffodd offer yn y wal - Gwisgo haen ychwanegol yn hytrach na throi'r gwres i fyny, - Cau drysau a ffenestri i gadw'r gwres i mewn a'r oerni allan. - Lleihau gwastraff bwyd. - Defnyddio mwy o gludiant cyhoeddus. 'Achosion ac Effeithiau Newid Hinsawdd' - National Geographic https://www.youtube.com/watch?v=G4H1N_yXBIA (3.04mun)	15 mun

Adnoddau Ategol:

1. **Canllaw i Newid Hinsawdd ar gyfer Plant** – <https://climatekids.nasa.gov/kids-guide-to-climate-change/>
2. **Sut y gallwn addasu i newid hinsawdd - Ar draws y byd? CA4 (5.15mun)** [Sut y gallwn addasu i newid hinsawdd - ar draws y byd? | Dechreuwch yma gydag Addasu i Hinsawdd \(youtube.com\)](#)
3. **Deddf yr Amgylchedd (Cymru) 2016 (2.40 munud)** [Deddf yr Amgylchedd \(Cymru\) 2016 \(youtube.com\)](#)
4. **Greta Thunberg TedXStockhom (11.02mun) Tachwedd 2018**
https://www.ted.com/talks/greta_thunberg_the_disarming_case_to_act_right_now_on_climate_change
5. **Annwyl Yfory – pobl yn addo cymryd camau ar newid hinsawdd**
<https://www.deartomorrow.org/type/letter/>