**Project Unigol:**

**Cofnod Datblygu**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Enw’r Myfyriwr:** |  | **Grŵp Tiwtor:** |  |
| **Teitl y Prosiect Unigol:** |  |
| **Athrawon y Fagloriaeth:** |  |

**CYNLLUN GWEITHREDU**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Rhestr Blaenoriaethau** | **Dyddiad targed** | **Dyddiad cwblhau** | **Pwynt gweithredu wedi’i newid** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**BWRDD SYNIADAU**

Lluniwch ac/neu ysgrifennwch eich dyluniadau/syniadau cychwynnol yma:

**YMCHWIL**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Dadansoddi cynnyrch parod** | **Cynnyrch 1** | **Cynnyrch 2** | **Cynnyrch 3** |
| **Delwedd** |  |  |  |
| **Ffynhonnell (gwefan)** |  |  |  |
| **Disgrifiad o’r cynnyrch** |  |  |  |
| **Nodweddion dylunio** |  |  |  |
| **Barn** |  |  |  |

**DYLUNIAD CYCHWYNNOL**

Yma, gwnewch lun o’ch dyluniad cychwynnol o’ch cynnyrch. Nodwch ei bwrpas, ei nodweddion ac unrhyw wybodaeth ddefnyddiol arall.

**SWOT**

**Gwnewch ddadansoddiad SWOT o’ch syniad cychwynnol:**

|  |  |
| --- | --- |
| CRYFDERAU *(Strengths)* | GWENDIDAU *(Weaknesses)* |
|  |  |
| CYFLEOEDD *(Opportunities)*  | **BYGYTHIADAU *(Threats)*** |
|  |   |

**PROTOTEIP CYNTAF**

Gwnewch brototeip o’ch syniad. Glynwch/rhowch saethiad sgrin/tynnwch lun ohono yma, ac anodi’r prototeip. Beth yw ei gryfderau/gwendidau?

|  |
| --- |
| **Sylwadau gan gyd-fyfyrwyr ☹😐☺** |
| **Beth yw’r pethau da am y syniad hwn?**  |  |
| **Awgrymwch syniadau ar sut y gellid ei wella**  |  |

**YMCHWIL CYNRADD**

Cynlluniwch eich ymchwil i gael gwybodaeth ac/neu ddata am eich syniad chi am gynnyrch. Defnyddiwch y lle gwag i ddylunio a dadansoddi eich canlyniadau.

**Ysgrifennwch am y gwaith ymchwil yn eich llyfryn prosiect.**

**DATBLYGU**

*Adolygu ac Addasu:* Ychwanegwch lun o’ch prototeip fel ag y mae. O’ch gwaith ymchwil a’r sylwadau gan eich cyd-fyfyrwyr, ysgrifennwch o gwmpas y llun beth fyddwch chi’n ei wneud i addasu eich cynnyrch, a pham.

**Nawr ewch ati i wneud y newidiadau i’ch prototeip.**

**PROFI**

Mae’n bwysig profi eich cynnyrch yn erbyn yr hyn rydych chi’n ceisio ei gyflawni (edrychwch ar eich nodau a’ch amcanion). Gofynnwch i gyd-fyfyriwr ateb y cwestiynau hyn:

**Enw’r Adolygydd:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cwestiwn** | **Ateb** |
| **Beth yw’r cynnyrch?** |  |
| **Beth mae’r cynnyrch yn ei wneud?** |  |
| **Beth yw’r nodweddion allweddol?**  |  |
| **Beth yw ei swyddogaeth?** |  |
| **A yw’n ateb y nodau a’r amcanion? Sut?**  |  |
| **Beth yw cryfderau’r cynnyrch?** |  |
| **Beth yw gwendidau’r cynnyrch?** |  |
| **Sut alla’ i ei wella?**  |  |

**Rhowch luniau yma o gyd-fyfyriwr yn profi eich cynnyrch:**

|  |
| --- |
|  |

Gwnewch unrhyw addasiadau funud olaf.

**CYNNYRCH GORFFENEDIG**

Ewch ati i wneud y cynnyrch gorffenedig. Rhowch yma unrhyw luniau/saethiadau sgrin ohonoch chi yn dylunio eich cynnyrch (yn dangos y stori sut wnaethoch chi’r cynnyrch). Marciwch beth wnaethoch chi sy’n adlewyrchu (ymateb) i’r hyn rydych chi wedi’i ddarganfod drwy eich gwaith ymchwil, a thrwy unrhyw sylwadau.

**FY NGHYNNYRCH GORFFENEDIG**

 Rhowch luniau yma o’ch cynnyrch terfynol.

**Marciwch beth wnaethoch chi i gyflawni eich nodau a’ch amcanion.**