



Hafan

Cyflwyniad

Taenlen

Cronfa Ddata



HAFAN

Y Problem

Mae James Smith yn rhedeg cwmni "Camp Smith" sydd yn cynnal gweithgareddau addysgiadol ar gyfer plant 11-13 oed ar benwythnosau. Mae e am ehangu'r busnes i gynnal gweithgareddau yn ystod gwyliau'r haf, Pasg a hanner tymor. Yn y broses yma, mae angen system i gynhyrchu slipiau talu

Pwrpas

Pwrpas y daenlen yw i gadw cofnod o'r staff a'u horiau. Mae hefyd angen iddo creu slipiau talu. Pwrpas y gronfa ddata yw i gadw cofnod o'r holl bwciadau ac argaeledd ar gyfer y gweithgareddau yn ogystal â rhoi talebau ar gyfer cynllun gwobrwyo.

CYFLWYNIAD

Meini Prawf Llwyddiant

Dylai'r daenlen gallu gwneud y canlynion:

- fwydo i mewn a chadw manylion gweithwyr presennol a gweithwyr newydd
- cyfrifo a chynhyrchu Slip Talu sy'n gallu cael ei roi i bob aelod o staff bob wythnos
- dylai'r slip talu gynnwys Crynodeb o'r cyfanswm cyflog crynswth, cyfanswm cyflog net a'r chyfanswm didyniadau ar gyfer pob gweithiwr dros gyfnod o 4 wythnos.

Dylai'r gronfa ddata gallu gwneud y canlynol:

- delio â'r archebion am y diwrnod o weithgareddau
- delio â'r system wobrwyo
- gwirio faint o leodedd sydd ar gael
- llunio cofrestr o'r plant sy'n mynychu bob dydd
- llunio talebau ar gyfer cynllun gwobrwyo
- llunio anfoneb

Dadansoddiad technegol

Ar gyfer creu'r cofnodion i gadw gwybodaeth am bob ci, byddaf yn defnyddio meddalwedd cronfa ddata fel Microsoft Office Access. Dewisais y meddalwedd yma gan fod y rhaglen yn storio data fel ei bod yn gwneud yn hawdd gwneud archwiliadau a thalebau yn yr achos yma. Hefyd, mae rheolaeth dda dros y data yn Access.

Rhaglen taenlen fel Microsoft Office Excel byddaf yn defnyddio i wneud y slipiau talu. Dewisais y rhaglen yma oherwydd mae'n wneud e'n hawdd gwneud cyfrifiadau a thablau. Yn ogystal, mae'r cyfrifiadau yn gallu cael ei ail-wneud yn hawdd gyda set arall o ddata

TAENLEN

Dyma yw fy nhaenlen a'r dogfennu cysylltiedig:



Dylunio



Dogfen Technegol



Dogfen Defnyddiwr



Cynllunio Profi



Taenlen



Profi



Gwerthusiad



CRONFA DDATA

Dyma yw fy nghronfa ddata a'r dogfennu cysylltiedig:



Cynllunio



Dogfen Technegol



Dogfen Defnyddiwr



Cynllunio Profi



Cronfa Ddata



Profi



Gwerthusiad

