

Lean Six Sigma Rhithwir Ar-lein - Cwrs hyfforddiant Lean Six Sigma - Gwregys Du



Yn gwyno

Mae Cyfrif Dysgu Personol yn fenter newydd gan Lywodraeth Cymru. Mae'n ffordd hyblyg a rhad ac am ddim o ddysgu. Bydd y fenter yn rhoi cyfle i bobl gael mynediad at gyrsiau rhan-amser, rhad ac am ddim sy'n cynnig ffyrdd hyblyg a chyfleus o ddysgu o amgylch eu ffordd bresennol o fyw.

Mae Lean Six Sigma gwregys du ardystiedig yn weithiwr proffesiynol sydd wedi'i hyfforddi mewn methodolegau ac offer Lean Six Sigma ac sy'n gallu gweithredu a chynnal prosiectau effaith uchel.

Datblygwyd y cwrs Lean Six Sigma Gwregys Du ar gyfer unigolion sydd eisiau cael eu hyfforddi i lefel uwch mewn methodolegau Lean Six Sigma. Bydd y cwrs hwn yn eich arfogi â'r sgiliau a'r wybodaeth sydd eu hangen i arwain prosiectau gwella cymhleth yn llwyddiannus ym mhob maes busnes.

Mae'r cwrs hwn ar gyfer...



TAFLEN GWYBODAETH AM Y CWRS

... unrhyw un dros 19 oed, yn byw yng Nghymru, mewn cyflogaeth ac sydd yn edrych i gymryd y cam nesaf i yrfa wych

... unrhyw un sy'n gweithio mewn swyddi uwch ar hyn o bryd fel Arweinydd Tîm, Rheolwr Prosiect neu Sicrwydd Ansawdd, Gwella Prosesau, Cadwyn Gyflenwi, Cynhyrchu, Dadansoddi Busnes neu rolau Lean.

... y rhai sydd wedi cwblhau gwregys gwyrdd Lean Six Sigma yn flaenorol

Cynnwys y cwrs

Cyflwynir y cwrs hwn gan ystafell ddosbarth rithwir. Mae ystafelloedd dosbarth rhithwir yn cyfateb i gyrsiau ystafell ddosbarth wyneb yn wyneb, ond yn cael eu cyflwyno mewn amgylchedd ar-lein. Hyd y Cwrs: 5 diwrnod

Mae'r cwrs yn cynnwys:

Hanfodion Lean
Hanfodion Six Sigma
Llais y Cwsmer (VoC)
Cyflenwyr, Mewnbynnau, Proses, Allbynnau a Chwsmeriaid (SIPOC)
Cyflwyniad i Fapio Gwerth a Mapio Llif Gwerth
Adnabod Gwastraff
Cyflwyniad i Llif a Thynnu
Dadansoddiad o wraidd y broblem
Cwis Paratoi at Arholiad

Methodoleg Diffinio, Mesur, Dadansoddi, Gwella a Rheoli (DMAIC)
Cyflwyniad i Ystadegau Six Sigma
Dadansoddiad System Fesur
Cyflwyniad i Reoli Proses Ystadegol (SPC)
Cwis Paratoi at Arholiad

Cyflwyniad i Minitab
Siartiau Pareto a'r rheol 80/20
Dadansoddi Kano
Pugh a Matricsau X-Y eraill
Ystadegau Six Sigma
Dadansoddiad System Fesur

Apply online at www.colegwent.ac.uk

studentrecruitment@colegwent.ac.uk | 01495 333777 (Croesawn alwadau yn Gymraeg)





TAFLEN GWYBODAETH AM Y CWRS

Gallu Proses
Ystadegau Casgliadol
Dadansoddiad Cydberthynas ac Atchweliad
Cyflwyniad i Brofi Rhagdybiaeth
DoE (Dylunio Arbrofion)
Ymarfer Ffug Arholiad

Adolygiad o'r ffug arholiad a pharatoi at yr arholiad

Rôl deilydd Gwregys Du
Defnydd uwch o DMAIC
Dadansoddi risg ar gyfer deiliaid Gwregys Du
Rheoli Newid
Profi Rhagdybiaeth Data Anarferol
Dadansoddiad Atchweliad Uwch

Dylunio Arbrofion Uwch
Arbrofion Ffactorol Ffracsiynol
Y Dull Arwyneb Ymateb a'r Dull Esgyniad/Disgyniad Serthaf
Paratoi at arholiad Gwregys Du #2 (sy'n cyfateb i'r Gwregys Gwyrdd)

Adolygiad o'r ffug arholiad
Paratoi at yr Arholiad Terfynol

Gofynion Mynediad

Dylai dysgwyr ystyried y cwrs hwn os ydynt wedi cwblhau'r Llain Las ac eisiau gwella eu sgiliau a'u dealltwriaeth.

Bydd hyn yn eu helpu i ragori trwy eu gyrfa a chael rolau mwy datblygedig fel uwch reolwr. Mae lefel y Llain Ddu yn darparu'r modd i bob unigolyn fentora, cynghori a chefnogi pob Llain Felen a Gwyrdd wrth gyflawni tasgau prosiect uwch.

Bydd angen mynediad i'r rhyngrwyd, cyfrifiadur windows a gwe-gamera/meicroffon arnoch

Gwybodaeth Ychwanegol

Bwriad y rhaglen PLA yw darparu cyngor ac arweiniad gyrfa o safon i gyfranogwyr cyn, yn ystod ac ar ôl eu dysgu.

Apply online at www.coleggwent.ac.uk

studentrecruitment@colegwent.ac.uk | 01495 333777 (Croesawn alwadau yn Gymraeg)





TAFLEN GWYBODAETH AM Y CWRS

Cyn i chi gofrestru ar eich cwrs a ariennir gan PLA, bydd cynllun dysgu unigol yn cael ei drafod gyda chi i sicrhau bod y dysgu cywir wedi'i ystyried.

Bydd hyn yn cynnwys trafodaeth gyffredinol ar y pynciau canlynol:

addysg ffurfiol neu gymwysterau mewn meysydd
cysylltiedig profiad blaenorol o fewn y diwydiant neu faes
dyheadau gyrfa
ymroddiad o amser sydd ei angen mynediad i'r rhyngwrwyd, cyfrifiadur windows a
gwe-gamera/meicroffon

Apply online at www.coleggwent.ac.uk

studentrecruitment@colegwent.ac.uk | 01495 333777 (Croesawn alwadau yn Gymraeg)

