Competition Brief

Competition title
Carpentry
Competition overview
Competitors have to complete a specific project designed to challenge their ability to follow detailed instructions, produce accurate and neat work outputs, and be economical with materials while working to strict timescales – all essential requirements for today's construction industry. All competitors will be expected to be able to follow drawings, measure accurately, effectively plan their time, demonstrate competence with tools and keep workstations clean and tidy. Also, they will have to demonstrate the following skills: Use of different types of timbers Correct joints Accurate measurements Marks will be awarded based on the following: Drawing Marking out Internal Cuts Dimensions External Joints Appearance
Entry criteria
The competition is for those training for a career in the construction industry and studying for an apprenticeship or NVQ course.
Number by location/organisation
Capacity of 15 competitors per heat. Up to 2 per location and up to a maximum of 3 per organisation
Brief
Competitors will be given a drawing requiring them to complete a carpentry task to challenge their ability to follow detailed instructions, produce accurate and neat work outputs, and be economical with materials while working to strict timescales – all essential requirements for today's construction

Ariennir gan Lywodraeth Cymru
Funded by Welsh Government

industry. All trainees will be expected to be able to follow drawings, measure accurately, effectively plan their time, demonstrate competence with tools and keep workstations clean and tidy.

For more information, please see the drawings on the Skills Competition Wales Website.

Please ensure that your entrants have the skills and competences to complete the task provided.

Infrastructure List

Competitors will be required to bring their own tools. There will be benches and vices at the venue as well as bench hooks and bins for plastic and wood wastes.

Competition rules

Competition specific rules

Marking and judging of this competition will be done by a team of experts from industry, further education or training provider, using a marking criteria and allocated marks to ensure consistency at least 1 marker will attend all regionals.

Generic competition rules

- Mobile phones to be switched off during competition activity.
- Listening to music via headphones is not permitted during competition activity.
- Any questions during competition activity should be addressed to the competition judging panel.
- Competitors should not communicate with other competitors during competition activity.
- It is the responsibility of each competitor to arrive on time for each competition session. No additional time will be allowed if you arrive late.
- Technical failure of your equipment should be reported immediately to the judging panel. Additional time will be allocated if the fault is beyond the control of the competitor.

Marking and assessment

Brief breakdown of marking and assessment.

All marks are objective and will be awarded by the judges as follows:

A	Drawing and setting out	10%
B	Internal joints	10%
C	Dimensions	35%
D	External joints	35%
E	Neatness of finish	10%

F	Deductions for new pieces	0%
Total		100%

Feedback and recognition

Individual and Group verbal feedback will be provided at the end of the competition. (Written feedback will not be provided)

No results or awards will be awarded on the day, as marking will be quality assured.

Certificates of Participation will be issued on the day.

Medallists will be invited to a Celebration Event which will be held on 19th March 2020 at Sophia Hall, Sophia Gardens, Cardiff CF11 9XR from 12pm to 5 pm, where the First, Second and Third Awards will be presented. https://www.sophiagardens.wales/venue/the-sophia-hall.html

Competition Lead

Lead Contact

Anthony Warden, Coleg Sir Gar, Ammanford SA18 3TA.

anthony.warden@colegsirgar.ac.uk Direct phone number 01554748635

Secondary Lead

Ian Law Coleg Sir Gar, Ammanford SA18 3TA. E-mail- ian.law@colegsirgar.ac.uk

Direct phone number 01554 748180

Briff y Gystadleuaeth

Teitl y gystadleuaeth

Gwaith saer

Trosolwg o'r gystadleuaeth

Rhaid i'r cystadleuwyr gwblhau prosiect penodol a fydd yn herio'u gallu i ddilyn cyfarwyddiadau manwl, cynhyrchu gwaith cywir a thaclus, defnyddio deunyddiau'n ddiwastraff a gweithio o fewn amserlenni caeth – sef gofynion hanfodol ar gyfer y diwydiant adeiladu heddiw.

Disgwylir i'r holl gystadleuwyr allu dilyn lluniau, mesur yn gywir, cynllunio'u hamser yn effeithiol, dangos eu gallu i ddefnyddio offer a chadw gweithfannau'n lân ac yn daclus. Hefyd, bydd angen iddynt ddangos y sgiliau canlynol:

Defnyddio mathau gwahanol o bren

Creu uniadau cywir

Mesur yn fanwl gywir

Rhoddir marciau ar sail y canlynol:

Gwneud lluniau

Mesur a marcio cynllun

Toriadau mewnol

Dimensiynau

Gwedd Uniadau Allanol

Meini prawf cystadlu

Mae'r gystadleuaeth ar gyfer y rhai sy'n hyfforddi i ddilyn gyrfa yn y diwydiant adeiladu ac sy'n astudio ar gyfer prentisiaeth neu gwrs NVQ.

Nifer fesul lleoliad/sefydliad

Ceir lle i 15 cystadleuydd ym mhob rownd. Hyd at 2 fesul lleoliad a hyd at gyfanswm o 3 fesul sefydliad.

Briff

Bydd y cystadleuwyr yn cael llun a bydd yn ofynnol iddynt gwblhau tasg gwaith saer a fydd yn herio'u gallu i ddilyn cyfarwyddiadau manwl, cynhyrchu gwaith cywir a thaclus, defnyddio

Ariennir gan Lywodraeth Cymru
Funded by Welsh Government

deunyddiau’n ddiwastraff a gweithio o fewn amserlenni caeth – sef gofynion hanfodol ar gyfer y diwydiant adeiladu heddiw. Disgwylir i’r holl gystadleuwyr allu dilyn lluniau, mesur yn gywir, cynllunio’u hamser yn effeithiol, dangos eu gallu i ddefnyddio offer a chadw gweithfannau’n lân ac yn daclus. I gael mwy o wybodaeth, gweler y lluniau ar Wefan Cystadleuaeth Sgiliau Cymru. Gwnewch yn siŵr fod eich cystadleuwyr yn meddu ar y sgiliau a’r cymwyseddau i gwblhau’r dasg.

Rhestr Seilwaith

Bydd yn ofynnol i’r cystadleuwyr ddod â’u hoffer eu hunain. Bydd meinciau a feisiau i’w cael yn y lleoliad, yn ogystal â bachau mainc a biniau ar gyfer gwastraff plastig a phren.

Rheolau’r gystadleuaeth

Rheolau penodol y gystadleuaeth

Tîm o arbenigwyr o’r diwydiant, o addysg uwch neu o gwmni darparu hyfforddiant a fydd yn marcio ac yn beirniadu’r gystadleuaeth hon. Byddant yn defnyddio meini prawf marcio a marciau penodol i sicrhau cysondeb. Bydd o leiaf 1 marciwr yn mynychu’r holl rowndiau rhanbarthol.

Rheolau cyffredinol y gystadleuaeth

- Dylid diffodd ffonau symudol yn ystod y gystadleuaeth.
- Ni chaniateir gwrando ar gerddoriaeth gyda chlustffonau yn ystod y gystadleuaeth.
- Dylid cyfeirio unrhyw gwestiynau yn ystod y gystadleuaeth at y panel beirniaid.
- Ni ddylai’r cystadleuwyr gyfathrebu gyda chystadleuwyr eraill yn ystod y gystadleuaeth.
- Cyfrifoldeb pob cystadleuydd fydd cyrraedd ar amser ar gyfer pob rhan o’r gystadleuaeth. Pe baech yn cyrraedd yn hwyr, ni roddir amser ychwanegol ichi.
- Pe bai rhyw wall technegol ar eich offer, dylid rhoi gwybod i’r panel beirniaid yn syth. Bydd amser ychwanegol yn cael ei roi os bydd y gwall y tu hwnt i reolaeth y cystadleuydd.

Marcio ac asesu

Manylion cryno am y marcio a’r asesu.
Bydd yr holl farciau’n wrthrychol a byddant yn cael eu rhoi gan y beirniaid fel a ganlyn

A	Gwneud lluniau, mesur a marcio cynllun	10%
B	Uniadau mewnol	10%
C	Dimensiynau	35%

CH	Uniadau allanol	35%
D	Taclusrwydd a gorffeniad	10%
DD	Tynnu marciau am ddarnau newydd	0%
Cyfanswm		100%

Adborth a chydnabyddiaeth

Bydd adborth llafar, yn unigol ac mewn grŵp, yn cael ei roi ar ddiwedd y gystadleuaeth. (Ni roddir adborth ysgrifenedig)

Ni fydd unrhyw ganlyniadau na gwobrau'n cael eu dyfarnu ar y diwrnod oherwydd byd angen sicrhau ansawdd y marcio.

Bydd Tystysgrifau Cyfranogi'n cael eu dosbarthu ar y diwrnod.

Bydd enillwyr medalau'n cael eu gwahodd i Achlysur Dathlu a gynhelir ar 19 Mawrth 2020 yn Neuadd Sophia, Gerddi Sophia, Caerdydd CF11 9XR rhwng 12pm a 5pm, lle y bydd y Gwobrau Cyntaf, Ail a Thrydydd yn cael eu cyflwyno. https://www.sophiagardens.wales/venue/the-sophia-hall.html

Arweinwyr y Gystadleuaeth

Prif Gyswllt Anthony Warden, Coleg Sir Gâr, Rhydaman SA18 3TA.

E-bost- anthony.warden@colegsirgar.ac.uk Rhif ffôn uniongyrchol 01554748635

Ail Arweinydd:

Ian Law, Coleg Sir Gâr, Rhydaman, SA18 3TA.

E-bost- ian.law@colegsirgar.ac.uk Rhif ffôn uniongyrchol 01554 748180