



Cystadleuaeth Sgiliau Cymru
Skills Competition Wales

Competition Brief

Competition Title

Joinery

Competition Overview

Joiners work with timber to construct doors, windows, fitted furniture and other permanent fixtures within buildings.

In this competition, competitors have to complete a specific project, designed to challenge their ability to follow detailed instructions, produce accurate and neat work outputs, be economical with materials while working to strict timescales – all essential requirements for today's construction industry.

Live competition heats will be held at various venues across Wales.

Entry Criteria

The competition is for those training for a career in the Construction Industry and studying towards but not yet achieved a Level 3 qualification or apprenticeship.

Please ensure that your entrants have attempted the competition drawing and have the required skills and competences to complete the task.

Entry capacity restrictions by organisation

Each organisation may register a **maximum of 4 competitors per location** for this competition. **Reserves** may also be registered to account for potential absences or withdrawals.

This is the maximum number of entries permitted by an organisation for this competition. This is determined by 'location' and 'organisation'. 'Organisation' refers to the competitors' training provider/employer. 'Location' refers to a site where the competitor studies / is employed.

This competition may be subject to a selection process if competitor registration numbers exceed the host venue capacity. Where capacity is identified in a competition the reserve competitors may be invited to compete.

The decision will be made following a consultation between Skills Competition Wales and the competition lead after registration closes. All parties will be notified of any changes.

For further guidance on these capacities, [click here](#).

Task Duration

5 Hours

Brief

Competitors will be given drawings of a joinery task and materials to carry out the task. The task is designed to challenge their ability to follow detailed instructions, produce accurate neat work outputs, be economical with materials whilst working to strict timescales.

All competitors are expected to be able to follow drawings, measure accurately, effectively plan their time, demonstrate competence with tools and keep work stations clean and tidy.

Competitors will also need to demonstrate the following skills:

- Appropriate use of the timber provided
- Correct joints
- Accurate measurements

The task will Consist of 2 modules

Module 1 – Construction of a frame using Mortice and Tenon and Bridle joints. Timbers will be supplied Planed All Round (PAR) and will also be pre-rebated. competitors will be required to produce the “Stop-Chamfer” on the components as indicated on the drawing, to the required dimensions.

Module 2 – Speed Challenge: cut and fix glazing beads and panel to the frame already constructed in Module 1 (30 minutes Max, additional 10% available for completing the speed challenge successfully and to the required standard).

For more information, please see the drawings on the Skills Competition Wales Website. Previous competition briefs are available to view and download via the Skills Competition Wales website, please [click here](#) to access.

Infrastructure List

Competitors are expected to bring their own toolkit. Benches, vices and bench hooks will be available at the venue. Mortise and routers, with associated fittings will also be available at the venue. Timbers will be pre-rebated, joints will require step-shoulders at these junctions.

Competition Rules

For full terms and conditions of entry and competition rules [visit](#).

Generic competition rules

- Mobile phones are 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

Marking and judging of this competition will be carried out by a team of experts from industry, further education or training providers, using marking criteria and allocated marks to ensure consistency.

Time deductions will be made for not following Health & Safety procedures.

Brief breakdown of marking and assessment

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

	Criteria	Marks
A	Drawing and setting out	10%
B	Internal joints	20%
C	Dimensions	25%
D	External joints	25%
E	Finish and Appearance	20%
F	Deductions for new pieces and not complying with Health & Safety (-3 for first replacement piece and -1% for pieces thereafter). and for non health & safety compliance)	-3% to -1%%
	Total	100%

Feedback and Recognition

Individual and Group verbal feedback will be provided at the end of the competition. No results or awards will be awarded on the day as marking will be quality assured.

All competitors will be issued with a Participation Certificate on the competition day. First, second, third and highly commended awards will be announced during the celebration event. The highly commended award recognises all competitors who have achieved above average. The celebration event will be held on Thursday 18th March 2027, further details will be communicated to competitors and their points of contact by email.

Marksheets will be available upon request via info@skillscompetitionwales.ac.uk to competitors after the celebration event.

Competition Lead

Lead Contact: Lewis Jones

Email address - L.Jones1@merthyr.ac.uk

Our partners

This competition is delivered in partnership with





Cystadleuaeth Sgiliau Cymru
Skills Competition Wales

Briff y gystadleuaeth

Teitl y gystadleuaeth

Gwaith Saer

Trosolwg o'r gystadleuaeth

Mae seiri coed yn gweithio gyda phren i adeiladu drysau, ffenestri, dodrefn gosod a gosodiadau parhaol eraill mewn adeiladau.

Yn y gystadleuaeth hon, mae'n rhaid i gystadleuwyr gwblhau prosiect penodol a gynlluniwyd i herio eu gallu i ddilyn cyfarwyddiadau manwl, cynhyrchu allbynnau gwaith cywir a thaclus, bod yn ddarbodus gyda deunyddiau wrth weithio i amserlenni caeth – gofynion hanfodol ar gyfer y diwydiant adeiladu heddiw. Bydd y cystadleuydd yn cael ei farcio ar lechyd a Diogelwch.

Cynhelir rowndiau rhagbrofol byw mewn sawl lleoliad ledled Cymru.

Meini prawf mynediad

Mae'r gystadleuaeth ar gyfer y rhai sy'n hyfforddi ar gyfer gyrfa yn y Diwydiant Adeiladu ac sy'n astudio tuag at gymhwyster Lefel 3 neu brentisiaeth ond nad ydynt eto wedi'u hennill.

Gwnewch yn siŵr bod eich ymgeiswyr wedi rhoi tro ar y gystadleuaeth ac fod ganddyn nhw'r sgiliau a'r cymwyseddau angenrheidiol i gwblhau'r dasg.

Cyfngiadau capasiti mynediad yn ôl sefydliad

Gall pob sefydliad gofrestru **uchafswm o 4 cystadleuydd ym mhob lleoliad** ar gyfer y gystadleuaeth hon. Gellir cofrestru **cronfeydd wrth gefn** hefyd i gyfrifon absenoldeb neu dynnu'n ôl os bydd angen.

Dyma'r nifer mwyaf o geisiadau a ganiateir gan sefydliad ar gyfer y gystadleuaeth hon. Penderfynir ar hyn yn ôl 'lleoliad' a 'sefydliad'. Mae 'sefydliad' yn cyfeirio at ddarparwr hyfforddiant/cyflogwr y cystadleuwyr. Mae 'lleoliad' yn cyfeirio at safle lle mae'r cystadleuydd yn astudio/cael ei gyflogi.

Gall y gystadleuaeth hon fod yn destun proses ddethol os yw'r niferoedd cofrestru cystadleuwyr yn fwy na chapasiti'r lleoliad cynnal. Lle nodir bod capasiti ar gyfer y

gystadleuaeth, gellir gwahodd cystadleuwyr wrth gefn i gystadlu.

Bydd y penderfyniad yn cael ei wneud yn dilyn ymgynghoriad rhwng Cystadleuaeth Sgiliau Cymru ac arweinydd y gystadleuaeth ar ôl i'r cofrestru gau. Bydd pob parti yn cael gwybod am unrhyw newidiadau.

I gael rhagor o arweiniad ar y galluoedd hyn, [cliciwch yma](#).

Hyd y dasg

5 awr

Briff

Bydd cystadleuwyr yn cael lluniau o dasg saernïaeth a deunyddiau i gyflawni'r dasg. Nod y dasg yw herio eu gallu i ddilyn cyfarwyddiadau manwl, cynhyrchu gwaith taclus a chywir, bod yn ddarbodus gyda deunyddiau wrth weithio i amserlenni caeth.

Disgwylir i bob cystadleuydd allu dilyn lluniau, mesur yn gywir, cynllunio ei amser yn effeithiol, dangos cymhwysedd gydag offer a chadw gorsafoedd gwaith yn lân ac yn daclus.

Bydd angen i gystadleuwyr hefyd ddangos y sgiliau canlynol:

- Defnydd priodol o bren a ddarperir
- Cywiro uniadau
- Mesuriadau cywir

Bydd y Dasg yn cynnwys 2 fodiwl

Modiwl 1 – Adeiladu ffrâm gan ddefnyddio cymalau Morteis a thyno ac uniad bagl, bydd pren yn cael ei gyflenwi Round Planed All (PAR) a bydd hefyd yn cael ei ad-dalu ymlaen llaw, bydd gofyn i gystadleuwyr gynhyrchu'r "Stop-Siamfer" ar y cydrannau fel y nodir ar y llun, i'r dimensiynau gofynnol.

Modiwl 2 – Mae Her Cyflymder yn torri ac yn trwsio gleiniau gwydr a phanel i'r ffrâm sydd eisoes wedi'i hadeiladu ym modiwl 1 (uchafswm o 30 munud, 10% ychwanegol ar gael ar gyfer cwblhau'r her cyflymder yn llwyddiannus ac i'r safon ofynnol)

I gael rhagor o wybodaeth, edrychwch ar y darluniau sydd ar wefan Cystadleuaeth Sgiliau Cymru. Mae briffiau cystadleuaeth flaenorol ar gael i'w gweld a'u llwytho o'r wefan Cystadleuaeth Sgiliau Cymru, [cliciwch yma](#) i gael mynediad iddynt.

Rhestr seilwaith

Disgwylir i gystadleuwyr ddod â'u hoffer eu hunain. Bydd meinciau a bachau mainc ar gael yn y lleoliad. Bydd morthwylion a llwybryddion, gyda ffitiadau cysylltiedig hefyd ar gael yn y lleoliad. Bydd pren yn cael ei ad-dalu ymlaen llaw, bydd angen ysgwyddau grisiau ar y cyffyrdd hyn ar uniadau.

Rheolau cystadlu

Am y telerau ac amodau mynediad llawn a rheolau cystadlu [ewch i:](#)

Rheolau cystadlu cyffredinol

- Mae'n rhaid diffodd ffonau symudol yn ystod gweithgareddau cystadlu.
- Ni chaniateir gwrando ar gerddoriaeth drwy glustffonau yn ystod gweithgareddau cystadlu.
- Dylid cyfeirio unrhyw gwestiynau yn ystod gweithgareddau cystadlu at banel beirniadu'r gystadleuaeth.
- Ni ddylai cystadleuwyr gyfathrebu â chystadleuwyr eraill yn ystod gweithgareddau cystadlu.
- Cyfrifoldeb pob cystadleuydd yw cyrraedd yr amser ar gyfer pob sesiwn cystadlu. Ni chaniateir amser ychwanegol os byddwch yn cyrraedd yn hwyr.
- Dylech roi gwybod i'r panel beirniadu ar unwaith am unrhyw fethiant technegol yn eich offer. Bydd amser ychwanegol yn cael ei neilltuo os yw'r nam y tu hwnt i reolaeth y cystadleuydd.

Marcio ac asesu

Caiff y gwaith o farcio a beirniadu'r gystadleuaeth hon ei wneud gan dîm o arbenigwyr o'r Diwydiant, Addysg Bellach neu Ddarparwr Hyfforddiant, gan ddefnyddio meini prawf marcio a marciau wedi'u dyrannu i sicrhau cysondeb. Bydd y cystadleuwyr yn colli marciau ar sail amser am beidio â dilyn gweithdrefnau lechyd a Diogelwch.

Dadansoddiad byr o farcio ac asesu.

Mae pob marc yn wrthrychol a byddant yn cael eu dyfarnu gan y beirniaid fel a ganlyn:

A	Tynnu llun a gosod	10%
B	Uniadau mewnol	20%
C	Dimensiynau	25%
D	Uniadau allanol	25%
E	Gorffeniad ac Ymddangosiad	20%
F	Marciau a dynnir am ddarnau newydd ac ar gyfer cydymffurfiaeth nad yw'n ymwneud ag iechyd a diogelwch (-3% ar gyfer y darn cyfnewid cyntaf ac -1% ar gyfer darnau wedi hynny).	-3% i -1%
	Cyfanswm	100%

Adborth a Chydnabyddiaeth

Bydd adborth llafar Unigol a Grŵp yn cael ei roi ar ddiwedd y gystadleuaeth. Ni roddir canlyniadau na gwobrau ar y diwrnod gan y bydd ansawdd y marcio yn cael ei sicrhau.

Bydd pob cystadleuydd yn cael Tystysgrif Cyfranogi ar ddiwrnod y gystadleuaeth. Bydd gwobrau cyntaf, ail, trydydd a chanmoliaeth uchel yn cael eu cyhoeddi yn ystod y digwyddiad dathlu. Mae'r wobr canmoliaeth uchel yn cydnabod yr holl gystadleuwyr sydd wedi cyflawni sgôr uwch na'r cyfartaledd. Cynhelir y digwyddiad dathlu ar Dydd Iau 18 Mawrth 2027, bydd manylion pellach yn cael eu rhoi i gystadleuwyr a'u pwyntiau cyswllt trwy e-bost.

Bydd taflenni marciau ar gael ar gais drwy info@skillscompetitionwales.ac.uk i gystadleuwyr ar ôl y digwyddiad dathlu.

Arweinydd y Gystadleuaeth

Prif Gyswllt: Lewis Jones

Email address - L.Jones1@merthyr.ac.uk

Ein partneriaid

Mae'r gystadleuaeth hon yn cael ei chyflwyno mewn partneriaeth â

