

Competition Brief

Competition title and level

Built environment – Carpentry Advanced level

Entry requirements

The competition is for those training for a career in the construction industry and studying for an apprenticeship or NVQ course.

Competition outline

Stage one: Enter at [online registration system](#) by **20th October 2018**

Stage two: Entrants will be invited to compete in a live heat in the North 29/01/2019 and two in the South, 31/01/2019 West region and 01/02/2019 East region.

Stage three: Highest scoring competitors across all heats who meet the required standard will be invited to compete in the live Welsh National final, date and venue to be confirmed. This is the UK Heat for Wales, competitors will need to qualify and will be invited to attend the final.

UK Final

Stage Four: Highest scoring competitors from across all the heats will be invited to participate in the UK finals taking place at the WSUK Skills Show in November 2019 at the NEC

The detail

Competitors will undertake a series of practical tests based on the workplace which will demonstrate their abilities and highlight their outstanding skills in the Carpentry Industry.

The full competition brief/ drawings are provided to encourage training prior to competition.

Examples of previous years projects are available from the competition web page at www.citb.co.uk/skillbuild

Marking and assessment

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.

All trainees will be expected to be able to follow drawings, measure accurately, effectively plan their time, demonstrate competence with tools and keep work stations 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

Competition rules

Cystadleuaeth | Skills
Sgiliau | Competition
Cymru | Wales



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 both regionals.

Contact details

For technical advice about the **Welsh regional heats** contact:

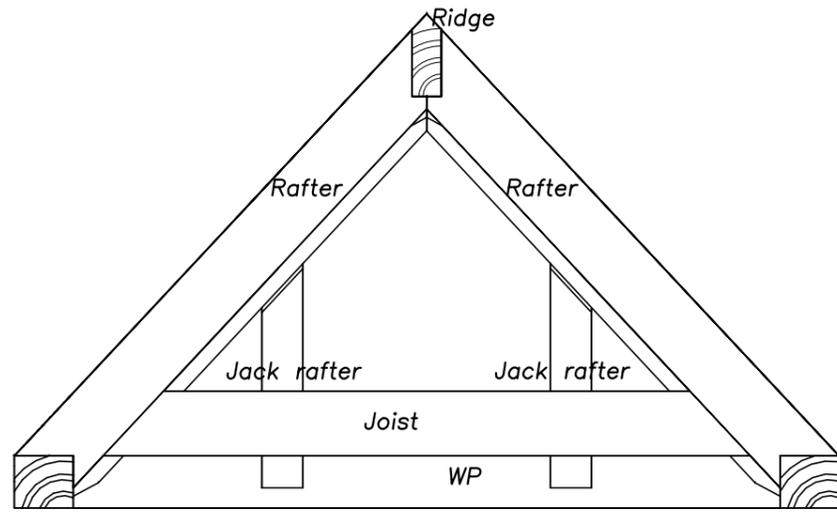
Anthony Warden , Coleg Sir Gar, Ammanford SA18 3TA. E-mail-

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

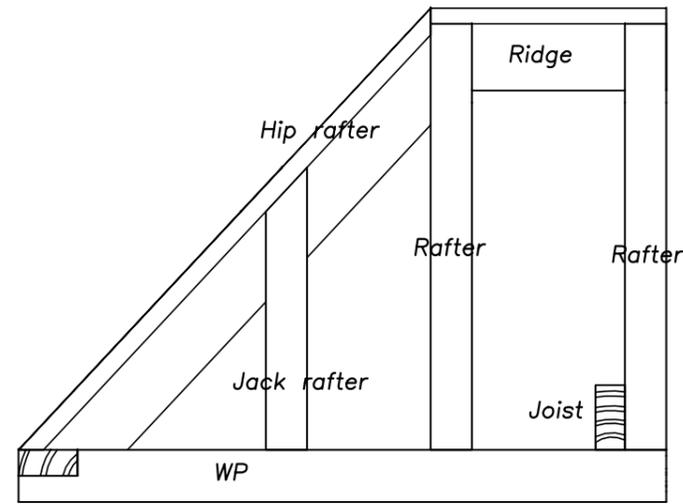
For technical advice about the **Welsh National Final/UK regional heat** contact: Oliver Farrell at SkillBuild

Email: oliver.farrell@citb.co.uk

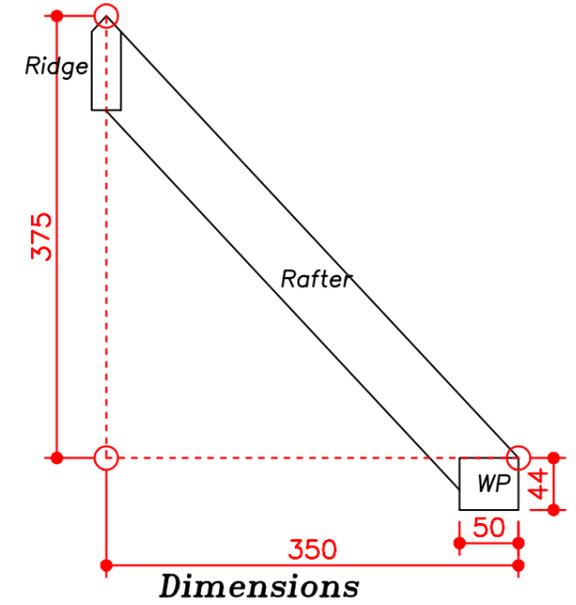




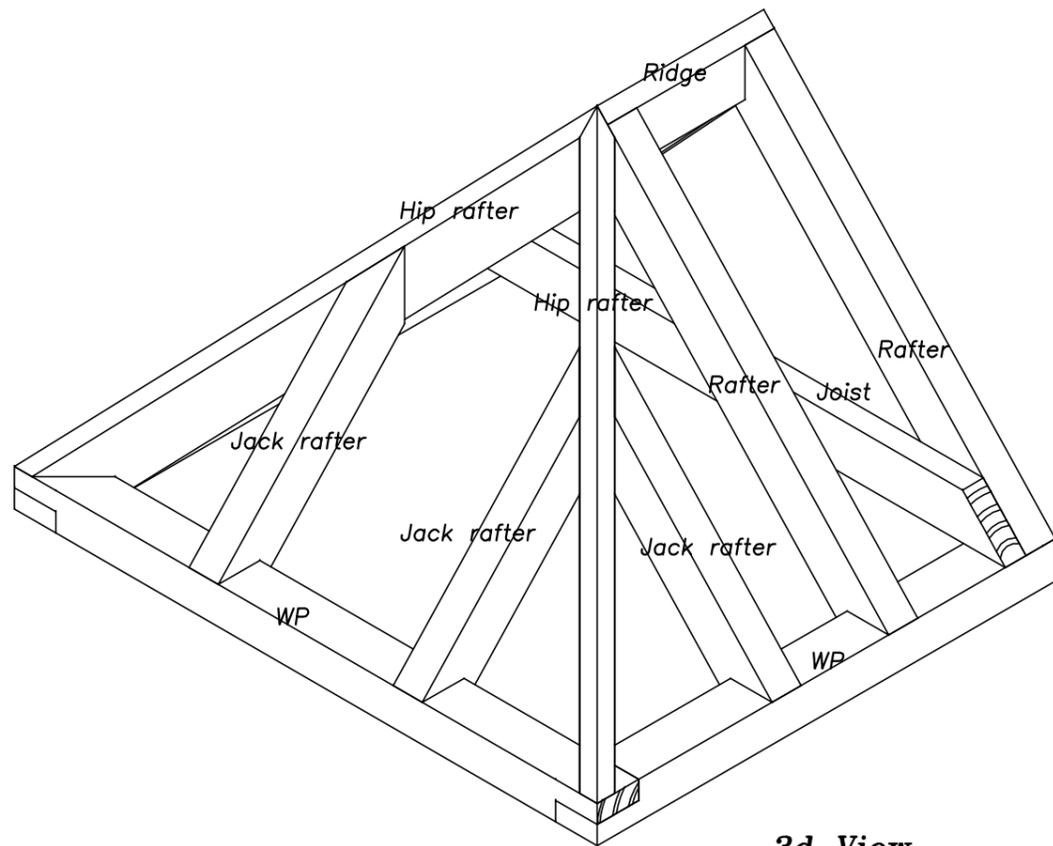
End Elevation



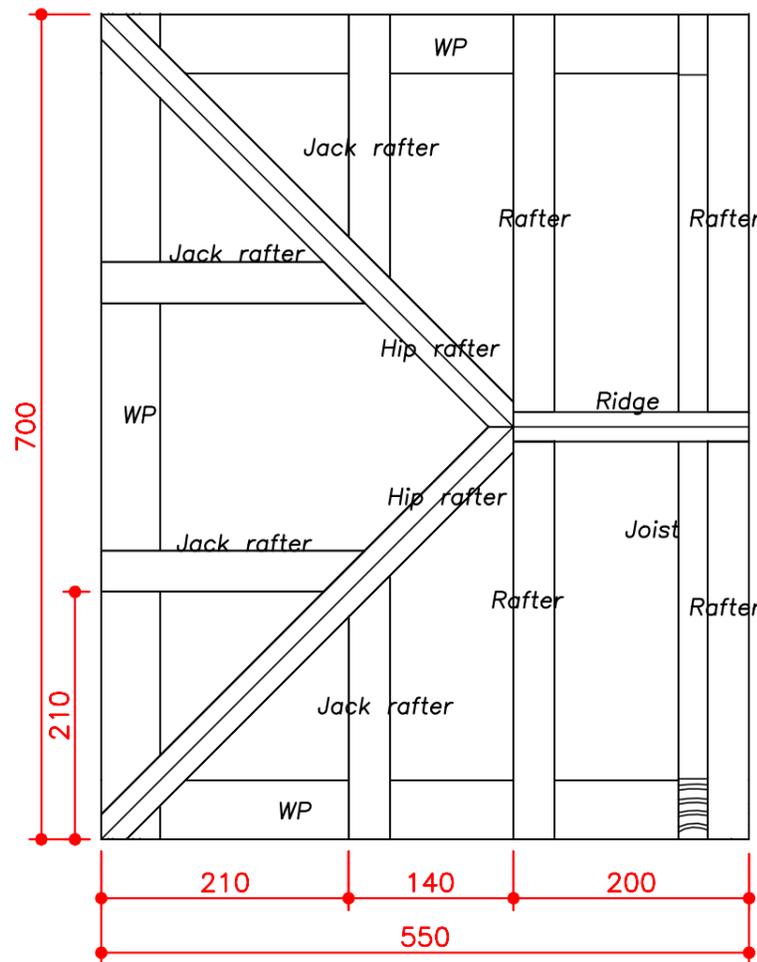
Elevation



Dimensions



3d View



Plan

Cutting List

Member	No	Length	Width	Thickness
Wallplates (WP)	1	750	50	44
Wallplates (WP)	2	600	50	44
Rafters	4	550	55	35
Jack Rafters	4	400	55	35
Hip Rafters	2	700	70	30
Joist	1	700	55	25
Ridge	1	250	70	25

Briff y Gystadleuaeth

Teitl a lefel y gystadleuaeth

Amgylchedd adeiledig – lefel uwch gwaith coed

Gofynion mynediad

Mae'r gystadleuaeth hon ar gyfer pobl sy'n hyfforddi ar gyfer gyrfa yn y diwydiant adeiladu, ac sy'n astudio ar gyfer prentisiaeth neu gwrs NVQ

Amlinelliad o'r gystadleuaeth

Cam un: Cyflwyno cais ar ein system gofrestru ar lein erbyn **20 Hydref 2018**

Cam dau: Gwahoddir ymgeiswyr i gystadlu mewn rownd fyw yn y Gogledd 29/01/2019 a dwy rownd fyw yn y De, 31/01/2019 yn rhanbarth y Gorllewin ac 01/02/2019 yn rhanbarth y Dwyrain.

Cam tri: Bydd y cystadleuwyr sy'n sgorio uchaf ar draws pob rownd ac sy'n cwrdd â'r safon ofynnol yn derbyn gwahoddiad i gystadlu yn y rownd derfynol fyw genedlaethol Cymru, dyddiad a lleoliad i'w gadarnhau. Dyma rownd Cymru ar gyfer y DU, bydd angen i gystadleuwyr gymhwyso a chânt eu gwahodd i fynychu'r rownd derfynol.

Rownd derfynol y DU

Cam pedwar: Bydd y cystadleuwyr sy'n sgorio uchaf ar draws pob rownd yn derbyn gwahoddiad i gymryd rhan yn rowndiau terfynol y DU sy'n digwydd yn Sioe Sgiliau WSUK ym mis Tachwedd 2019 yn yr NEC.

Y manylyn

Bydd cystadleuwyr yn gwneud cyfres o brofion ymarferol yn seiliedig ar y gweithle, a fydd yn dangos eu gallu ac yn tynnu sylw at eu sgiliau rhagorol yn y diwydiant gwaith coed.

Darperir briff llawn y gystadleuaeth / darluniau i annog pobl i hyfforddi cyn y gystadleuaeth.

Gellir gweld enghreifftiau o brosiectau blynyddoedd blaenorol ar dudalen we'r gystadleuaeth ar www.citb.co.uk/skillbuild

Marcio ac asesu

Rhaid i gystadleuwyr gwblhau prosiect penodol a gynlluniwyd i herio'u gallu i ddilyn cyfarwyddiadau manwl, darparu allbynnau gwaith cywir a thaclus, bod yn gynnwl â deunyddiau wrth weithio i amserlenni caeth – pob un yn ofynion hanfodol ar gyfer diwydiant adeiladu heddiw,

Bydd disgwyl i bob hyfforddai allu dilyn darluniau, mesur yn gywir, cynllunio'u hamser yn effeithlon, dangos gallu gydag offer a chadw lleoliad gwaith yn lân a thaclus, Hefyd, bydd angen i ddarwngos y sgiliau canlynol:



- Defnyddio mathau gwahanol o bren
- Cymalau cywir
- Mesur yn gywir

Dyfernir marciau yn seiliedig ar y meini prawf canlynol:

darlunio

marcio

toriadau mewnol

dimensiynau

cymalau allanol

edrychiad

Rheolau'r gystadleuaeth

Bydd marcio a dyfarnu'r gystadleuaeth hon yn digwydd gan dîm o arbenigwyr o feysydd y diwydiant, addysg bellach neu'r darparwr hyfforddiant, gan ddefnyddio meini prawf marcio a marciau dynodedig i sicrhau fod cysondeb. Bydd o leiaf un marciwr yn mynychu'r ddwy rownd ranbarthol.

Manylion cyswllt

Am gyngor technegol am y **rowndiau rhanbarthol yng Nghymru**, cysylltwch ag:

Anthony Warden, Coleg Sir Gar, Rhydaman SA18 3TA. **E-bost:** anthony.warden@colegsirgar.ac.uk **Rhif ffôn uniongyrchol: 01554748635**

Am gyngor technegol am **rownd derfynol genedlaethol Cymru / rownd ranbarthol y DU** cysylltwch ag:
Oliver Farrell yn SkillBuild

E-bost: oliver.farrell@citb.co.uk

Ffurflen G

Cystadlaethau Sgiliau Cymru
2018/2019