



School subjects

Authority and Authority-registered subjects

Authority subjects are based on syllabuses that have been approved and issued by the Queensland Curriculum and Assessment Authority (QCAA). Results in Authority subjects can count in the calculation of the student's Overall Position (OP) and Field Position (FP) the most common selection devices used by the tertiary education sector.

Authority-registered subjects are developed from Subject Area Syllabuses (SAS) and when successfully completed contribute four credits towards the Queensland Certificate of Education (QCE). They are not used in the calculation of OPs and FPs.

Short courses are one-semester courses developed to meet a specific curriculum need. They each contribute one credit toward a QCE. Results in these subjects are not used in the calculation of OPs and FPs.

New senior assessment and tertiary entrance systems from 2019

The Queensland Government is introducing new senior assessment and tertiary entrance systems commencing for students who enter Year 11 in 2019 (current Year 8 students). The new system includes a move from the current OP tertiary entrance rank to an Australian Tertiary Admission Rank (ATAR), as used by other Australian states and territories.

The ATAR is a finer-grained rank order of students than the OP and is calculated by comparing student results using a process known as 'inter-subject scaling'. The current Queensland Core Skills (QCS) Test will be discontinued, allowing more time for subject-based teaching and learning.

The ATAR will be more useful in selecting students in very high demand higher education courses in which most applicants hold the highest possible OP rank (an OP1).

Students who complete school under the current system can be assured that their subject results and OP ranks are fair and reliable. The existing systems will in no way be compromised by the changes occurring from 2019.

The QCE will remain as Queensland's senior school qualification. All eligible Year 12 graduates will be awarded a QCE now and in the future.

Calculating ATARs

ATARs will be based on five subjects, which can either be:

- › five Authority subjects, or
- › four Authority subjects, plus one vocational education and training qualification at Certificate III or above, or
- › four Authority subjects, plus one Subject Area Syllabus subject.

Students will have to satisfactorily complete an English subject to be eligible for an ATAR, but their English result will not be a mandatory inclusion in their ATAR calculation.

Choosing subjects

As in the current system, students should choose subjects according to their learning goals, and what they enjoy and are good at. They should also pay close attention to the prerequisite requirements of the courses they are considering for tertiary study.

More information about the transition to the new system is available online on the Queensland Curriculum and Assessment Authority website, qcaa.qld.edu.au.

Subject and sports guide disclaimer

The subject information stated in this brochure is correct at the time of printing (November 2016) and may be subject to change. Please check <https://eqi.com.au/find-a-school>, or contact the school for the latest information.

Authority subjects guide

	Brisbane	Alexandra Hills SHS	Balmoral SHS	Brisbane SHS	Calamvale CC	Cavendish Road SHS	Centenary SHS	Cleveland District SHS	Corinda SHS	Craiglea SHS	Ferny Grove SHS	Indooroopilly SHS	Kedron SHS	Kelvin Grove SC	Kenmore SHS	Mitchelton SHS	Mt Gravatt SHS	North Lakes SC	Rosedale SHS	Springfield Central SHS	Sunnybank SHS	The Gap SHS	Whites Hill SC	Yeronga SHS
The Arts																								
Dance	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Drama	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Film, Television & New Media	•	•	•	•			•	•		•		•					•			•	•	•	•	•
Music	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Music Extension	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Visual Art	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Business and Economics																								
Accounting		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•
Business Communication & Technologies	•					•		•		•		•		•		•		•		•	•	•	•	•
Business Management	•	•	•	•			•							•						•				•
Economics			•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Legal Studies	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Information, Communication Technologies and Design																								
Aerospace Studies		•	•									•												
Engineering Technology	•		•									•		•				•	•					
Graphics	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Information Processing & Technology	•		•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						•	•	•	•
Information Technology Systems	•										•			•			•	•		•			•	•
Technology Studies	•	•				•	•	•			•	•		•					•			•	•	•
English																								
English	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
English Extension (Literature)			•		•						•			•			•			•				•
English for EAL/D Learners				•					•			•	•	•			•				•			•
Health & Physical Education																								
Health Education	•		•		•	•	•	•		•				•		•	•	•	•	•	•			•
Home Economics	•						•	•	•	•	•			•										•
Hospitality Studies				•							•			•				•	•					
Physical Education	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mathematics																								
Mathematics A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mathematics B	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mathematics C	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Languages Other than English																								
Chinese			•	•		•	•	•			•	•							•		•	•	•	•
French			•				•	•				•												
French Extension																								
German	•		•		•	•		•	•	•					•									
German Extension											•				•									
Indonesian											•													
Italian	•		•											•				•						
Japanese	•	•			•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•
Modern Greek			•																					
Spanish									•			•	•											
Science																								
Agricultural Science								•			•									•				
Biology	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Chemistry	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Earth Science									•					•			•	•						
Marine Science								•										•						
Physics	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Science 21	•			•	•					•				•			•			•			•	•
Humanities and Social Sciences																								
Aboriginal & Torres Strait Islander Studies																								
Ancient History	•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Geography	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Modern History	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Philosophy & Reason			•	•	•									•	•									
Study of Religion																								
Study of Society									•	•		•							•			•		

Authority subjects guide

	Cairns & Townsville								Central Coast & Mackay				Fraser Coast				Gold Coast			
	Atherton SHS	Cairns SHS	Kirwan SHS	Pimlico SHS	Redlynch SC	Smithfield SHS	Trinity Bay SHS	William Ross SHS	Gladstone SHS	Mackay North SHS	Tannum Sands SHS	Yeppoon SHS	Bundaberg SHS	James Nash SHS	Kingaroy SHS	Urangan SHS	Benowa SHS	Elanora SHS	Helensvale SHS	Keebra Park SHS
The Arts																				
Dance		•	•	•	•	•	•			•				•	•	•	•	•	•	•
Drama	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Film, Television & New Media	•	•		•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•
Music	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Music Extension		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•
Visual Art	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Business and Economics																				
Accounting	•	•		•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•
Business Communication & Technologies	•	•		•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Business Management		•					•	•						•			•	•	•	•
Economics		•												•			•	•	•	•
Legal Studies	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Information, Communication Technologies and Design																				
Aerospace Studies	•	•																		
Engineering Technology											•			•						
Graphics	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Information Processing & Technology	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•
Information Technology Systems	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•
Technology Studies		•			•				•	•			•	•						
English																				
English	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
English Extension (Literature)				•										•			•	•	•	•
English for EAL/D Learners		•		•															•	•
Health & Physical Education																				
Health Education			•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Home Economics	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Hospitality Studies										•	•	•	•	•	•	•		•	•	•
Physical Education	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mathematics																				
Mathematics A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mathematics B	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mathematics C	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Languages Other than English																				
Chinese		•					•	•							•					
French			•	•	•	•			D	D			D	D			•			
French Extension																	•			
German				•					D	D			D	•						
German Extension																				
Indonesian																				
Italian		•															•			
Japanese		•	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Modern Greek																				
Spanish									D				D				•			
Science																				
Agricultural Science	•														•					
Biology	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Chemistry	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Earth Science											•				•					
Marine Science			•		•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Physics	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Science 21			•		•				•				•						•	•
Humanities and Social Sciences																				
Aboriginal & Torres Strait Islander Studies		•			•															
Ancient History	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Geography	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Modern History	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Philosophy & Reason			•		•						•									
Study of Religion																				
Study of Society							•			•										

Authority subjects guide

	Gold Coast							Sunshine Coast							Toowoomba				
	Merrimac SHS	Miami SHS	Palm Beach Currumbin SHS	Robina SHS	Southport SHS	Upper Coomera SC	Varsity SC	Burnside SHS	Bribie Island SHS	Caloundra SHS	Chancellor SC	Coolum SHS	Kawana Waters SC	Maleny SHS	Maroochydore SHS	Mountain Creek SHS	Sunshine Beach SHS	Centenary Heights SHS	Harristown SHS
The Arts																			
Dance	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Drama		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Film, Television & New Media	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Music		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Music Extension	•		•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Visual Art			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Business and Economics																			
Accounting	•		•	•	•	•	•			•	•	•			•			•	•
Business Communication & Technologies			•	•	•	•		•	•	•	•	•	•			•			•
Business Management	•	•	•							•	•	•		•	•	•		•	•
Economics	•		•	•			•				•			•	•	•		•	•
Legal Studies	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Information, Communication Technologies and Design																			
Aerospace Studies		•																	
Engineering Technology			•		•		•		•			•					•		
Graphics	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•
Information Processing & Technology				•		•		•	•		•	•	•	•	•	•		•	•
Information Technology Systems		•	•				•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Technology Studies				•							•	•	•					•	•
English																			
English	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
English Extension (Literature)		•	•	•	•		•				•								•
English for EAL/D Learners	•	•		•														•	
Health & Physical Education																			
Health Education	•		•		•		•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•
Home Economics		•		•				•		•	•		•				•	•	•
Hospitality Studies			•			•		•		•	•					•		•	•
Physical Education	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mathematics																			
Mathematics A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mathematics B	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mathematics C	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Languages Other than English																			
Chinese	•				•		•											•	
French																			
French Extension																			
German																		•	•
German Extension																			
Indonesian								•	•										•
Italian											•					•			
Japanese	•	•	•	•		•		•			•	•	•	•	•	•			
Modern Greek																			
Spanish		•	•												•				
Science																			
Agricultural Science																			•
Biology	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Chemistry	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Earth Science																			
Marine Science		•	•		•			•		•	•		•	•	•	•	•		
Physics	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Science 21			•						•		•	•	•		•				
Humanities and Social Sciences																			
Aboriginal & Torres Strait Islander Studies																			
Ancient History		•	•	•		•			•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
Geography		•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Modern History	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Philosophy & Reason	•		•	•															
Study of Religion																			
Study of Society													•	•					

Authority registered subjects guide

C = Vocational Education Certificate subject

	Brisbane	Alexandra Hills SHS	Balmoral SHS	Brisbane SHS	Calamvale CC	Cavendish Road SHS	Centenary SHS	Cleveland District SHS	Corinda SHS	Craigislea SHS	Ferny Grove SHS	Indooroopilly SHS	Kedron SHS	Kelvin Grove SC	Kenmore SHS	Mitchelton SHS	Mt Gravatt SHS	North Lakes SC	Rochedale SHS	Springfield Central SHS	Sunnybank SHS	The Gap SHS	Whites Hill SC	Yeronga SHS		
The Arts																										
Dance		•	•					•	•							•	C	C	•	•				•		
Drama & Theatre Studies						•		•	•							•					•					
Photo-imaging Studies																										
Media									•					•				C	•	•	•					
Multi-Arts Studies						•				•				•	•						•	•				
Multimedia		•						•						•	•				•						C	
Music Studies			•	C	C		•	•					•						•	•	•			•	•	
Performance Studies														•												
Visual Arts Studies	•	•			•	•	•	•			•	C	•	•		C	•	•	•	•	•	•	•		C	
Business and Economics																										
Business					C	C	•	•	•	•	C			•	•	C	•	C	•	C	C		C	C	C	
Tourism	•	•			C		•	•	•	•			•		C		•	C	•	•	C	C		C	C	
Information and Communication Technologies and Design																										
Aeroskills Studies		•																								
Building & Construction Studies			•				•	•				C					•		•		•			C		
Engineering Studies					•	C	•	•		•				•		C	•	C	•	•		C			C	
Furnishings	•	•	•		•	•	•	•		•	C			•			•	•	•	•				•	•	
Industrial Technology Studies	•	•								•	•	C	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	C	•	
Industrial Graphics						•	•												•	•						
Industrial Technology	•							•	•	•		C	•						•	•						
Information and Communications Technology					•	C	•	•	•	•	C	•				C				C	•		C	C	C	
Plastics Studies																										
English																										
English Communication	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
English																			•							
Functional English													•									•				
Health & Physical Education																										
Early Childhood Practices		•	•			C	•	•	•	•	C			C	C	C	C	C	•	•	C		C	C	•	
Hospitality	•	•		C	C	•	•	•	•	C	•	•	•	C	C	C	•	C	•	•	C	•	C	C	•	
Recreation Studies	•	•		C	C	•	•		C	•	C	•	•	•	C	C	•	•	•	C	•	•	C	•	•	
Mathematics																										
Functional Mathematics													•												•	
Literacy & Numeracy (short course)																							•	•	•	
Pre-Vocational Mathematics	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Science																										
Agriculture & Horticulture	•							•	•		•		•												•	
Marine & Aquatic Practices								•									C	•	•							
Science in Practice					•	•			•	•						•					•				•	
Humanities and Social Sciences																										
Career Development (short course)		•	•	C																			C	C		
Social & Community Studies		•	•	•	•	•		•	•	•		•				•		•			•			•	•	

Authority registered subjects guide

C = Vocational Education Certificate subject

	Cairns & Townsville							Central Coast & Mackay				Fraser Coast				Gold Coast					
	Atherton SHS	Cairns SHS	Kirwan SHS	Pimlico SHS	Redlynch SC	Smithfield SHS	Trinity Bay SHS	William Ross SHS	Gladstone SHS	Mackay North SHS	Tannum Sands SHS	Yeppoon SHS	Bundaberg SHS	James Nash SHS	Kingaroy SHS	Urangan SHS	Benowa SHS	Elanora SHS	Helensvale SHS	Keebra Park SHS	
The Arts																					
Dance			C												•				C	•	
Drama & Theatre Studies					C				•		•		•		•		•			•	
Photo-imaging Studies		•	•		•	•	•														
Media						•	•								•				C	•	
Multi-Arts Studies							•												C	•	
Multimedia					•												•			•	
Music Studies	•	•				•	•		•		•				C		•	•	C	•	
Performance Studies																				•	
Visual Arts Studies	•	•	C	•	•	•	•		•	•	•	•	•		•		•	•	C	•	
Business and Economics																					
Business	C	C	C	•		C	C		•	C	C			C	•		•	•	C	C	
Tourism	C	C	C		C	C	•		C	C		•		C	•		•	•	C	•	
Information and Communication Technologies and Design																					
Aeroskills Studies																					
Building & Construction Studies	•		C	•			•	•	•	•			•	•	•				C		
Engineering Studies	•	C	C	C	C	•	•	•	•	•				C	•		•				
Furnishings	•	C			C	•	•	•	•	•	•				•		•	•		•	
Industrial Technology Studies							•		•	•	•		•					•	•	•	
Industrial Graphics			C						•				•								
Industrial Technology													•								
Information and Communications Technology	•	C	C	C	•	C			C		•				•				•	•	
Plastics Studies																					
English																					
English Communication	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
English																					
Functional English																					
Health & Physical Education																					
Early Childhood Practices		C	C		•			C	•	C	•		•	•	•		•		C	•	
Hospitality		C	C	C	C			C	C	C	•	•	•	•	•		•		C	•	
Recreation Studies	•	C	C	•	C		•	•	C	•	•	•	•	•	•		•	•	C	C	
Mathematics																					
Functional Mathematics									•											•	
Literacy & Numeracy (short course)	•				•								•	•	•						
Pre-Vocational Mathematics	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	
Science																					
Agriculture & Horticulture						C					•			•					C	C	
Marine & Aquatic Practices		C		•	•			•	•	•	•	•	•	•	•		•		C	C	
Science in Practice								•				•			•		•			•	
Humanities and Social Sciences																					
Career Development (short course)				C			•		C					•							
Social & Community Studies				•	•		•		•				•	•	•					C	

Authority registered subjects guide

C = Vocational Education Certificate subject

	Gold Coast							Sunshine Coast										Toowoomba		
	Merrimac SHS	Miami SHS	Palm Beach Currumbin SHS	Robina SHS	Southport SHS	Upper Coomera SC	Varsity SC	Burnside SHS	Bribie Island SHS	Caloundra SHS	Chancellor SC	Coolum SHS	Kawana Waters SC	Maleny SHS	Maroochydore SHS	Mountain Creek SHS	Sunshine Beach SHS	Centenary Heights SHS	Harristown SHS	
The Arts																				
Dance	•		•	•	•	•	•													
Drama & Theatre Studies			•	•															•	
Photo-imaging Studies				•	•															
Media				C						C				C	C					
Multi-Arts Studies	•		•			•								C	C				•	
Multimedia		•									•			C	C					
Music Studies			•	•	•	•		C			C									
Performance Studies					•												•			
Visual Arts Studies	•	•	•	•	•	•		•	•	C	•					•	C	•	•	
Business and Economics																				
Business	•	•	C		•	C	•			C	C	•		C	C				•	
Tourism	•	•	C	•	•	C		•	•	C	C	•		C	C	C			•	
Information and Communication Technologies and Design																				
Aeroskills Studies																				
Building & Construction Studies	C		C		C	•		•										C	C	
Engineering Studies	C		C	C		•		C	C	C	•			C	C			C	C	
Furnishings		•	C	C	•			•	C	C	•	•		C	C	C	C	•	C	
Industrial Technology Studies	•	•	•	•	•	•			C	C	C	•						C	C	
Industrial Graphics						•				C	C									
Industrial Technology										C	C									
Information and Communications Technology	C	•			C	•			C					C	•			C	C	
Plastics Studies																				
English																				
English Communication	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
English					•															
Functional English		•																		
Health & Physical Education																				
Early Childhood Practices	•		C	C	C	C	C	•	•		C	•		C	C	C	C	C	C	
Hospitality	C	•	C	C	C	•	•	C	C	C	•	•	•	C	C	C	C	C	C	
Recreation Studies	C	•	C	C	C	C	C	•	•	C	•	•	•	C	C	•	•	C	C	
Mathematics																				
Functional Mathematics		•																		
Literacy & Numeracy (short course)		•		•	•															
Pre-Vocational Mathematics	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Science																				
Agriculture & Horticulture					•						•		C					C		
Marine & Aquatic Practices	•	•	•	•	•	•		•		C		•		•	•	•				
Science in Practice	•				•															
Humanities and Social Sciences																				
Career Development (short course)					•	•	C						C							
Social & Community Studies	•	•	•	C		•			C		•				•			C		