Universiteit van Pretoria Jaarboek 2017

BSc Argitektuur (12132018)

Duur van studie	3 jaar		
Totale krediete	404		
Kontak	Mr RJ van Rensburg	rudolf.vanrensburg@up.ac.za	+27 (0)124203081
	Dr N Botes	nico.botes@up.ac.za	+27 (0)124204600

Programinligting

Argitektuur behels die ontwerp van geboue en die ruimtes daartussen. Dit is die kuns en wetenskap wat ingespan word om ’n menswaardige omgewing te skep en lewer só ’n bydrae tot die geestelike en materiële welvaart in die land. Argitekte is dikwels onafhanklike denkers, individualiste en innoveerders. Hoewel hulle in diens geneem word deur instansies wat in ontwikkeling, belegging, navorsing, bemarking, die industrie of opleiding spesialiseer, word die meeste argitekte onafhanklike konsultante en ondernemers.

Die BScArch-graad bied ’n uittreevlak waarmee ’n gegradueerde as kandidaat argitekstegnoloog, en BArchHons as Senior argitekstegnoloog, by die Suid-Afrikaanse Raad vir die Argitektuurprofessie kan registreer. ’n Argitekstegnoloog en Senior argitekstegnoloog is professionele persone wat geregistreer is by SARAP ingevolge die Wet op Argitekte 44 van 2000. Hierdie praktisyns is vir ’n praktyk van hulp in die dissiplines van argitektuur, binne-argitektuur, landskapargitektuur en stadsontwerp waar hulle verantwoordelikhede projekdokumentering, projekadministrasie en terrein-bestuur insluit.

Studente word aangeraai om praktiese ondervinding op te doen deur tydens universiteitsvakansies in die kantoor van ’n argitek/landskapargitek werksaam te wees.

Om ’n professionele argitek te word, moet ’n gegradueerde aansoek doen vir die verdere twee jaar voltydse studie van die professionele graadprogram. Die Magistergraad in Argitektuur (Professioneel) word deur die Suid-Afrikaanse Raad vir die Argitektuur-professie erken vir registrasie as ’n kandidaat professionele argitek ingevolge die Wet op die Argitektuurprofessie (Wet 44 van 2000).

Toelatingsvereistes

- Die volgende persone sal vir toelating oorweeg word: ‘n kandidaat wat oor ‘n sertifikaat beskik wat deur die Universiteit as gelykstaande aan die vereiste Graad 12-sertifikaat met toelating vir graaddoeleindes aanvaar word; ‘n kandidaat wat ‘n gegradueerde van ‘n ander tersiêre instelling is of die status van ‘n gegradueerde van so ‘n instelling geniet; en ‘n kandidaat wat ‘n gegradueerde van ‘n ander fakulteit van die Universiteit van Pretoria is.
- Lewensoriëntering word uitgesluit by die berekening van die TPT.
- Graad 11-uitslae word gebruik vir die voorlopige toelating van voornemende studente.
- ‘n Geldige kwalifikasie met toelating vir graadstudies word vereis.
- Minimum vak- en prestasievereistes, soos hieronder uiteengesit, word vereis. Op eerstejaarsvlak het studente ‘n keuse tussen Afrikaans en Engels as taalmedium. In verskeie gevalle word lesings slegs in Engels aangebied, byvoorbeeld vir keusemodules waar die dosent nie Afrikaans magtig is nie, of indien dit nie ekonomies of

prakties regverdigbaar is nie.
- Sal slegs oorweeg word as eerste studiekeuse.
- Keuringsprogram: Keuring sluit ‘n onderhoud in.

Minimum vereistes vir 2017												
Prestasievlak												
Afrikaans of Engels				Wiskunde				Fisiese Wetenskap				TPT
NSS/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	NSS/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	NSS/IEB	HIGCSE	AS-Level	A-Level	
5	3	C	C	4	3	D	D	4	3	D	D	27

Addisionele vereistes

Let wel: Studente wat na ander programme in die Departement Argitektuur wil oorskakel, moet skriftelik toestemming verkry van die toelatingskomitee.

Ander programspesifieke inligting

Gelyktydige aanbieding

Tydens die derde studiejaar moet Ontwerp, Konstruksie, Ontwerpkommunikasie, Omgewingsleer en Aardleer in dieselfde jaar geëksamineer word.

Die graad word toegeken aan ’n student wat al die voorgeskrewe krediete vir die programmodules verwerf het.

Bevordering tot volgende studiejaar

'n Student word bevorder na die volgende studiejaar nadat die vereiste aantal modulekrediete van die vorige studiejaar verwerf is. Die jaar van inskrywing van die student word deur die inskrywing van die jaar van Ontwerp bepaal.
Studente wat nie vir Ontwerp ingeskryf is nie se studiejaar word bepaal deur die hoogste Ontwerp-module wat die student verwerf het.

Let wel: Studente wat nie na die volgende studiejaar bevorder word nie, en wat vir modules in ’n opvolgende studiejaar wil registreer, moet die goedkeuring van die programkoördineerder en Departementshoof verkry.
Studente moet om hertoelating tot die Departement Argitektuur aansoek doen in gevalle waar:

i. ’n student nie na die tweede studiejaar bevorder word nie;
ii. ’n student na herhaling van ’n studiejaar, nie na die daaropvolgende studie-jaar bevorder word nie.

Slaag met lof

Die graad word met lof toegeken aan 'n student wat met eerste registrasie alle modules vir die finale jaar slaag met 'n geweegde gemiddelde van 75%. Die graad moet binne die minimum voorgeskrewe tydperk voltooi word met geen hereksamens of spesiale eksamens nie.

Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 116

Fundamentele modules

Akademiese oriëntasie 112 (UPO 112) - Krediete: 0.00

Kernmodules

Aardleer 110 (AAL 110) - Krediete: 10.00
Akademiese-inligtingsbestuur 102 (AIM 102) - Krediete: 6.00
Konstruksie 121 (KON 121) - Krediete: 8.00
Ontwerpkommunikasie 120 (OKU 120) - Krediete: 6.00
Ontwerp 100 (ONT 100) - Krediete: 60.00
Omgewingsleer 110 (OML 110) - Krediete: 6.00
Omgewingsleer 120 (OML 120) - Krediete: 6.00
Konstruksie 111 (KON 111) - Krediete: 8.00
Keusemodule 110 (ARC 110) - Krediete: 6.00

Kurrikulum: Jaar 2

Minimum krediete: 136

Kernmodules

Geomorfologie van die bou-omgewing 265 (GGY 265) - Krediete: 12.00
Ontwerp 200 (ONT 200) - Krediete: 60.00
Omgewingsleer 210 (OML 210) - Krediete: 6.00
Aardleer 224 (AAL 224) - Krediete: 4.00
Omgewingsleer 220 (OML 220) - Krediete: 6.00
Gemeenskapsgebaseerde projek 201 (JCP 201) - Krediete: 8.00
Konstruksie 210 (KON 210) - Krediete: 8.00
Struktuurleer 221 (STU 221) - Krediete: 8.00
Aardleer 210 (AAL 210) - Krediete: 8.00
Konstruksie 220 (KON 220) - Krediete: 8.00
Struktuurleer 211 (STU 211) - Krediete: 8.00

Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 152

Kernmodules

Konstruksie 320 (KON 320) - Krediete: 8.00
Ontwerp 300 (ONT 300) - Krediete: 60.00
Aardleer 320 (AAL 320) - Krediete: 6.00
Konstruksie 310 (KON 310) - Krediete: 8.00
Omgewingsgeskiedenis 310 (OMG 310) - Krediete: 6.00
Struktuurleer 311 (STU 311) - Krediete: 8.00
Besigheidsreg 310 (BER 310) - Krediete: 16.00
Omgewingsleer 310 (OML 310) - Krediete: 6.00
Omgewingsgeskiedenis 320 (OMG 320) - Krediete: 6.00
Omgewingsleer 320 (OML 320) - Krediete: 6.00
Struktuurleer 321 (STU 321) - Krediete: 8.00
Praktykbestuur 320 (PJS 320) - Krediete: 8.00

Keusemodules

Inleidende geografiese inligtingstelsels 283 (GGY 283) - Krediete: 14.00
Ontwerpkommunikasie 313 (OKU 313) - Krediete: 6.00

Die inligting wat hier verskyn, is onderhewig aan verandering en kan na die publikasie van hierdie inligting gewysig word.. Die Algemene Regulasies (G Regulasies) is op alle fakulteite van die Universiteit van Pretoria van toepassing. Dit word vereis dat elke student volkome vertroud met hierdie regulasies sowel as met die inligting vervat in die Algemene Reëls sal wees. Onkunde betrefffende hierdie regulasies en reels sal nie as ‘n verskoning by oortreding daarvan aangebied kan word nie.