



**LOOPBAANGIDS
VIR DIE
KONSTRUKSIE
& GEBOU
OMGEWING
SEKTOR**



Loopbane vir Môre se Impak Careers for Tomorrow's Impact

JOIN THE JOURNEY
TO CHANGE YOUR
GENERATION'S
TRAJECTORY.

**WITH A CAREER IN CONSTRUCTION,
YOU BUILD THE WORLD**

Die 'Loopbane vir Môre'-projek oorbrug die gaping tussen onderwys en loopbaansukses deur Suid-Afrikaanse jeug die gereedskap, insigte en paaie te bied om in die beboude omgewing te floreer.

Besoek die digitale
loopbaanportaal om meer uit te vind.

WWW.CETA.ORG.ZA



#CETA Loopbane vir Môre se impak



Welkom by die 2024/25 CETA Loopbaangids!

Ons is opgewonde om dit met jou te deel.

Gereed om beheer oor jou toekoms te neem? Hierdie gids is jou padkaart na 'n wonderlike loopbaan! Hier is hoe dit jou kan help:

- **Bepplan jou volgende stap:** Begin vandag nog aan jou droomloopbaan dink.
- **Ontsluit jou potensiaal:** Kry die vaardighede en kennis wat jy nodig het om te slaag.
- **Kies jou pad:** Vind uit watter vakke om op skool te kies om nader aan jou droom te kom.
- **Waar om te studeer:** Ontdek die beste plekke om jou kwalifikasies te verwerf.
- **Hoe om te betaal:** Verken opsies om jou studies en opleidingskoste te dek.
- **Verken die wêreld van konstruksie:** Van die bou van huise en paaie tot ingenieurswese - ons het jou gedek.
- **Ontwikkel jou droomloopbaan:** Leer watter stappe om te neem om jou loopbaandoelwitte te bereik.

Hierdie gids bevat al die nuutste inligting wat jy nodig het om jou loopbaan te begin. Ons is hier om jou elke stap van die pad te ondersteun!

Gereed om die beste weergawe van jouself te word? Kom ons begin

Boodskap van uitvoerende hoof van CETA

Heita, toekomstige bouers van Suid-Afrika!

Ek is hier om jou te vertel van 'n ongelooflike geleentheid wat jou toekoms kan vorm en deure kan oopmaak vir opwindende loopbane in die konstruksie- en bou-omgewingsektor. By CETA (Construction Education and Training Authority) is ons doel om jongmense soos jy te help om toegang te kry tot die kritieke en skaars vaardighede wat jou sal help om te floreer in 'n bedryf wat nie net noodsaaklik is vir ons land nie, maar ook vir die globale ekonomie.

Waarom konstruksie?

Laat ek begin deur te sê: konstruksie is die ruggraat van alles. Dit is die fondament van stede, die infrastruktuur van gemeenskappe en die dryfveer van ekonomieë. Elke gebou, brug, pad en wolkekrabber wat jy sien, begin met 'n loopbaan in konstruksie. Hierdie sektor is nie net vir mans nie. Vroue, veral jong vroue, maak hul merk, en ons wil hê jy moet deel wees van hierdie baanbrekende bedryf.

#CETA Loopbane vir Môre se Impak

So, wat is die plan? By CETA het ons 'n wonderlike inisiatief genaamd **#CETA Careers for Tomorrow's Impact van stapel gestuur**. Ons doelwit? Om ten minste 10 200 jongmense te inspireer en te lei na loopbane in konstruksie en die geboude omgewing. Ons praat nie net van enige werk nie; ons praat van loopbane wat die toekoms sal vorm - van die ontwerp van die stede van môre tot die gebruik van die nuutste tegnologie en materiale wat nog nie eers uitgevind is nie.

En hier is die beste deel: ons bring loopbaaninligting op die mees opwindende manier na jou toe. Ons skep 'n virtuele loopbaanportaal waar jy alles oor hierdie wonderlike loopbane kan leer. Boonop stel ons 'n videodokumentêr vry wat jou presies sal wys hoe dit is om in hierdie bedryf te werk - of jy nou op die perseel die volgende wolkekrabber bou of in 'n kantoor die volgende omgewingsvriendelike huis ontwerp.





Malusi Shezi
HUB van CETA



Breek hindernisse

Vir te lank is konstruksie as 'n "manswêreld" beskou. Ons is hier om dit te verpletter.

stereotipe. Ons wil hê jong vroue – ja, JY – moet die voortou neem, nie net in kantoorwerk nie, maar ook in die veld, waar hulle op die perseel werk, en vir die wêreld wys dat vroue enigiets wat konstruksie op hul pad bring, kan hanteer. Die son, die grond, die harde helms – niks daarvan behoort jou terug te hou nie.

Geleenthede om 'n verskil te maak

Hier is die ding: as jy al ooit gedroom het om die stede van môre te ontwerp of strukture te bou wat vir geslagte sal hou, is dit jou kans. Hierdie bedryf het meer kreatiewe denkers, meer innoveerders en meer probleemoplossers nodig. En jy hoef nie 'n wiskundige of wetenskapgenie te wees om betrokke te raak nie. Wat jy wel nodig het, is passie, vasberadenheid en die dryfkrag om 'n impak te maak.

Ons fokus op die jeug in die dorp en landelike gebiede, en verseker dat niemand agtergelaat word nie, ongeag waar jy woon of watter taal jy praat.

Ons **#CETA Loopbane vir Môre se Impak**- inisiatief sal jou voorsien van die inligting wat jy nodig het - enige tyd, enige plek - in jou taal, wat dit vir jou makliker maak om jou pad in hierdie bedryf te vind.

Die toekoms is vroulik (en inklusief)

CETA is daartoe verbind om te verseker dat vroue en onderverteenvoorgestelde groepe nie op die kantlyn gelaat word nie. Ons skep geleenthede vir jong vroue, mense met gestremdhede en die jeug in landelike gebiede om in hierdie bedryf te skitter. Inklusiwiteit is die kern van alles wat ons doen, en ons glo dat diversiteit ons sterker maak.

Boodskap van uitvoerende hoof van CETA

Ons het 'n gewaagde doelwit gestel: teen die einde van die volgende dekadete sal 90% van die jongmense wat ons vandag bereik, as geskoolde vakmanne, konstruksiepersoneel of ingenieurs werk. Dit is nie net 'n droom nie - dit is 'n plan.

Wat is daarin vir jou?

- Loopbaanleiding binne jou bereik: Ons maak loopbaaninligting 24/7 beskikbaar, 365 dae per jaar, op 'n manier wat super maklik is om toeganklik te wees. Of jy nou in 'n stad of 'n landelike gebied is, jy kan die inligting vind wat jy nodig het om te begin.
- Finansiële lonende loopbane: Loopbane in konstruksie, veral in velde soos ingenieurswese en STEM (Wetenskap, Tegnologie, Ingenieurswese, Wiskunde), is nie net opwindend nie – hulle is hoogs lonend. Jy kan 'n werklike impak op jou gemeenskap maak en ook 'n goeie salaris verdien.
- Die wêreld verander: Dit is nie net 'n werk nie; dit is 'n geleentheid om die te ontwikkel toekoms - letterlik! Konstruksie beïnvloed alles, van waar mense woon tot hoe ekonomieë groei. As jy 'n verskil wil maak, is dit die plek om te wees.

Sluit aan by die beweging

As jy 'n jongmens met groot drome is, of as jy al ooit daaraan gedink het om stede te ontwerp, Afrika-wolkekrabbers te beplan of nuwe materiale uit te vind, is jy die persoon na wie ons soek. Kom ons verander die wêreld saam, beginnende met jou gemeenskap, jou stad en jou land.

Gryp hierdie kans om jou toekoms te verander en wees deel van 'n generasie wat die wêreld van môre ontwikkel. Met die **#CETA Loopbane vir Môre se Impak** program, die toekoms is in jou hande.

Onthou, met 'n loopbaan in konstruksie ontwikkel jy die wêreld - en ons wil jou help om vandag nog te begin ontwikkel.

INHOUD

• Wat is 'n SETA?	6
• Wat is CETA?	8
• Wat is die konstruksiesektor? 11	
• Werk en loopbane in die konstruksiesektor	12
• Hoe kan CETA jou help?	14
• Hoe om toegang tot CETA se dienste te verkry	16
• Berei voor vir jou toekoms	18
• Graad 10: jou kwalifikasie keuses	20
• Werk hard en doen jou beste!	21
• Kom ons pak Graad 10 uit kwalifikasiekeuses	22
• Berei voor vir jou loopbaan!	24
• Kies jou pad vir daarna skool	26
• Wat moet jy slaag jou NSS?	27
• Die puntestelsel: Universiteite & Universiteit van Tegnologie	28
• Wat kom volgende?	29
• TVET Kollege (Beroepsgerig) Roete 30	
• Beroepswerkplekroete	32
• Leer by die werk	34
• Werkplek in die konstruksiebedryf leer	35
• Geregistreerde kwalifikasies van CETA	36

• Geregistreerde kwalifikasies van CETA	38
• Belanggestel in CETA-programme? 40	
• Opsomming van die onderwyspad	42
• Wat is Khetha?	43
• Loopbane in konstruksie	44
• Onderwyspaaie en kwalifikasies	45
• Gewilde kwalifikasies en loopbane in konstruksie	46
• Konstruksieloopbane die meeste in aanvraag	48
• Toekomstige werk en vaardighede	50
• Volhoubaarheid en groen loopbane bou	52
• Hoe om aansoek te doen vir CETA-befondsing programme?	54
• Plekke om te studeer	56
• Betaal vir jou studies	58
• Kontakbesonderhede van CETA-kantore	60
• SETA se kontakbesonderhede	62
• Kontakbesonderhede van TVET-kolleges	64
• Universiteite en Universiteite van Tegnologie kontakbesonderhede	66
• Ontwikkel jou toekoms met CETA	68

Wat is 'n SETA?

So, wat is 'n SETA? Dit staan vir Sektorale Onderwys- en Opleidingsowerheid, en dit is hier om jou te help om die vaardighede te kry wat jy nodig het vir wonderlike werk!

Elke SETA fokus op 'n spesifieke bedryf, soos konstruksie, gesondheid of boerdery. In Suid-Afrika het ons 21 verskillende SETA's, wat elk mense help om op te lei en te leer vir loopbane in hul spesifieke sektor.

Hier is hoe SETA's jou kan help:

- **Opleiding:** Wil jy leer hoe om dinge te bou? Die Konstruksie-SETA organiseer opleiding om jou presies dit te leer! Elke SETA maak seker dat die regte opleiding beskikbaar is vir die werk wat jy wil hê.
- **Leerlingskappe en Vakleerlingskappe:** Hierdie is 'n kombinasie van leer en werk! Leerlingskappe help jou om te studeer terwyl jy werkseraving opdoen en vakleerlingskappe laat jou toe om prakties te leer, soos om 'n loodgieter of sweiser te word terwyl jy aan die werk is.
- **Befondsing:** SETA's help om die koste van jou opleiding te dek! Hulle gee geld aan maatskappye om werkers op te lei en bied soms beurse aan studente wat by kolleges of universiteite wil studeer.
- **Werkvaardighede:** SETA's werk nou saam met werkgewers om uit te vind watter vaardighede nodig is benodig in verskillende poste. Op dié manier sal jy presies leer wat jy nodig het om daardie werk te kry!
- **Skep geleenthede:** SETA's maak dit vir jou makliker om werk te vind deur jou te help om die regte vaardighede te kry. Of jy nou in konstruksie, gesondheidsorg, IT of enige ander bedryf wil werk, hulle staan jou by!

SETA's is hier om seker te maak dat jy die kwalifikasies en vaardighede kry wat jy nodig het om in die werksêreld te slaag.



Wat is CETA?

CETA staan vir die Konstruksie-onderwys- en opleidingsowerheid. CETA se hooftaak is om seker te maak dat mense wat in die konstruksiebedryf werk, behoorlik opgelei

CETA is een van die 21 SETA's in Suid-Afrika. CETA bied leerlingskappe, beurse en vakleerlingskappe om mense te help om die vaardighede te bekom wat hulle benodig vir werk soos loodgieterswerk, messelwerk en ingenieurswese.

CETA se visie en missie

CETA se visie is om 'n pilaar vir vaardigheidsontwikkeling en nasiebou te wees.

CETA se missie is om vaardighede as 'n fondament vir infrastruktuurontwikkeling en ekonomiese bemagtiging te posisioneer.

Waarom is CETA belangrik?

CETA speel 'n groot rol om jong Suid-Afrikaners, soos jy, te help om loopbane in konstruksie te vind. CETA help mense om die vaardighede aan te leer wat hulle nodig het om in die konstruksiebedryf te werk. Dit sluit in werk soos om 'n bouer, loodgieter, elektrisiën, projekbestuurder, argitek of ingenieur in konstruksie te wees. CETA maak seker dat mense die regte opleiding kry om hierdie werk te doen, en dit help mense om geleenthede te vind om te leer terwyl hulle werk.





Wat is die konstruksiesektor?

Die konstruksiesektor is 'n groot deel van die ekonomie en behels baie verskillende aktiwiteite. Dit gaan nie net oor die bou van dinge nie - dit sluit ook die ontwerp, beplanning en bestuur van projekte in.

Hier is die hoofonderdele van die konstruksiesektor:

- **Boukonstruksie:** Dit gaan alles oor die oprigting en instandhouding van geboue, soos huise, kantore en winkelsentrums.
- **Paaie en Siviele Konstruksie:** Dit dek die bou en herstel van paaie, brûe en ander strukture wat ons elke dag gebruik.
- **Beroepe in die bou-omgewing:** Dit is die mense wat geboue en infrastruktuur beplan en ontwerp, soos argitekte, ingenieurs en landmeters.
- **Materiaalvervaardiging:** Dit behels die maak van die dinge wat gebruik word in konstruksie, soos teëls, sement en houtonderdele.
- **Elektriese Konstruksie:** Die deel van konstruksie wat handel oor bedrading en seker maak dat geboue elektrisiteit het.
- **Informele Sektor:** Dit sluit kleiner, plaaslike besighede in wat betrokke is by konstruksie, dikwels in landelike of dorpsgebiede.



Werkseleenthede en loopbane in die konstruksiesektor

Hier is 'n paar van die werkseleenthede en loopbane in hierdie sektor...

- **Messelaar** - Bou en herstel mure, afskortings, boë en ander strukture met behulp van baksteen, betonblokke of klip.
- **Loodgieter** - Installeer, onderhou en herstel watertoevoerlyne, afvalstelsels, en verwante toebehore.
- **Timmerman** - Konstrueer en herstel strukture van hout, bou raamwerke, installeer deure en vensters, en maak meubels.
- **Dakdekker** - Installeer en herstel dakke met materiale soos teëls, dakplate en metaalplate.
- **Schilder** - Berei voor en verf binne- en buite-oppervlaktes van geboue.
- **Swaar Toerusting Operateur** - Bedryf masjinerie soos stootskrapers, hyskrane, en graafmasjiene in konstruksieprojekte.
- **Landmeter** - Meet en karteer grondgebiede om eiendom te help bepaal grense en help met konstruksiebeplanning.
- **Argitek** - Ontwerp geboue en strukture en verseker dat hulle beide funksioneel en visueel aantreklik is.
- **Bourekenaar** - Bestuur konstruksiekoste om te verseker dat projekte bly binne begroting.
- **Siviele Ingenieur** - Ontwerp en hou toesig oor die konstruksie van infrastruktuur soos paaie, brûe en geboue.
- **Konstruksieprojekbestuurder** - Bestuur konstruksieprojekte van begin tot einde en verseker dat alles betyds en binne begroting voltooi word.



- **Bou- en Konstruksiebestuurder** - Hou toesig oor alle aspekte van 'n gebou projek, van beplanning tot voltooiing.
- **Kontrakbestuurder** - Bestuur kontrakte tussen kliënte, kontrakteurs en verskaffers om te verseker dat alle ooreenkomste nagekom word.
- **Veiligheid, Gesondheid, Omgewing en Gehalte (SHE&Q) Praktisyn** - Verseker konstruksieterreine is veilig en voldoen aan gesondheids-, veiligheids-, omgewings- en kwaliteitsstandaarde.
- **Bou-inspekteur** - Inspekteer geboue om te verseker dat hulle aan veiligheidsstandaarde voldoen. en boukodes.
- **Elektrisiën** - Installeer, onderhou en herstel elektriese stelsels in geboue.



Hoe kan CETA jou help?

CETA help mense om die vaardighede aan te leer wat hulle nodig het om in die konstruksiebedryf te werk. Dit sluit werk in soos om 'n bouer, loodgieter, elektrisiën, projektebestuurder, argitek of ingenieur in konstruksie te wees. CETA maak seker dat mense die regte opleiding kry om hierdie werk te doen, en dit help mense om geleenthede te vind

Hier is hoe CETA jou kan ondersteun:

Opleidingsprogramme:

CETA bied opleiding om mense te leer hoe om in konstruksie te werk. Hierdie opleiding kan in 'n klaskamer of op 'n bouperseel plaasvind. Dit help mense om beide teorie (hoe dinge werk) en praktyk (hoe om die werk eintlik te doen) te leer.

Leerlingskappe:

'n Leerlingskap is 'n program waar jy gelyktydig werk en studeer. CETA bied leerskappe aan vir mense wat 'n konstruksiewerk wil leer terwyl hulle betaal word. Sodra jy die leerskap voltooi het, kry jy 'n kwalifikasie wat wys dat jy die vaardighede het om in konstruksie te werk.

Vakleerlingskappe:

As jy 'n vakman wil word, soos 'n loodgieter of 'n elektrisiën, kan jy aansoek doen vir 'n vakleerlingskap. Dit is waar jy op die werk leer onder 'n geskoolde persoon, en nadat jy die vakleerlingskap voltooi het, word jy gekwalifiseer om dit te doen.

daardie werk.

Beurse:

As jy konstruksie aan 'n kollege of universiteit wil studeer, kan CETA beurse aanbied om jou studies te help betaal. Dit is geld wat jy nie hoef terug te betaal nie, en dit help om jou fooie en ander studiekoste te dek.



TVET-kolleges:

Ons het saamgewerk met 32 van die 50 openbare TVET-kolleges in Suid-Afrika! Ons kantore is by hierdie kolleges geleë sodat jy maklik toegang tot inligting oor loopbaangeleenthede in konstruksie kan kry.

Vaardigheidsontwikkelsentrums:

Ons het Vaardigheidsontwikkelsentrums in landelike en dorpsgebiede opgerig, sodat jy nie ver hoef te reis om te leer nie. Hierdie sentrums is gekoppel aan TVET-kolleges en bied kortkursusse, leerlingskappe en vakleerlingskappe aan om jou te help om vaardighede aan te leer wat jy kan gebruik.

Loopbaanleiding:

CETA bied ook advies om jou te help besluit watter werk in konstruksie die beste vir jou is. Hulle kan jou lei oor watter kursusse om te neem en hoe om jou loopbaan te beplan.

Hoe om toegang te verkry CETA se dienste

CETA help mense om te leer en op te lei vir werk in die konstruksiebedryf. Jy kan hul webwerf besoek, hulle kontak, of hul kantoor besoek om uit te vind oor die dienste wat hulle aanbied en hoe om daarvoor aansoek te doen. Dit sal jou help om jou loopbaan in konstruksie te begin!

Besoek die CETA-webwerf:

www.ceta.org.za

Jy kan na die CETA SETA-webwerf gaan om inligting te vind oor die leerlingskappe, vakleerlingskappe en beurse wat hulle aanbied. Die webwerf sal jou vertel hoe om aansoek te doen en wat jy nodig het om te kwalifiseer.

Kontak CETA:

Lees bladsy 60 vir die kontakbesonderhede vir 'n CETA-kantoor in elke provinsie.

Jy kan CETA SETA skakel of 'n e-pos stuur om te vra oor die programme wat hulle aanbied. Hulle kan jou vertel wat beskikbaar is en jou help om aansoek te doen.

Hoe doen ek aansoek vir CETA-programme?

Om aansoek te doen vir CETA-leerprogramme, benodig jy:

1. 'n Gesertifiseerde afskrif van u ID.
2. 'n Gesertifiseerde afskrif van u hoogste kwalifikasie (soos 'n Graad 12-sertifikaat of ekwivalent).
3. 'n CV wat jou persoonlike inligting uiteensit en opvoedkundige agtergrond.



Besoek 'n CETA-kantoor:

Lees bladsy 60 vir die kontakbesonderhede vir 'n CETA-kantoor in elke provinsie.

As jy persoonlik met iemand wil praat, kan jy 'n CETA SETA-kantoor naby jou besoek. Die personeel kan jou inligting gee en jou help om vir programme in te skryf.

- **Doen aansoek vir leerlingskappe of vakleerlingskappe:**

Sodra jy 'n leerlingskap of vakleerlingskap vind waarin jy belangstel, kan jy aanlyn aansoek doen of deur hul kantoor te besoek. Maak seker dat jy aan die vereistes voldoen voordat jy aansoek doen.

- **Doen aansoek vir 'n beurs:**

Indien jy hulp nodig het om vir kollege of universiteit te betaal, besoek die CETA SETA webwerf vir beursgeleenthede. Jy sal moet aansoek doen en inligting verskaf oor hoekom jy die beurs benodig.

Besoek www.ceta.org.za vir meer inligting.



Berei voor vir jou toekoms

Die keuse van jou vakke vir Graad 10

In Graad 9 is een van die belangrikste besluite wat jy sal neem die keuse van jou vakke vir Graad 10. Die vakke wat jy kies, sal 'n groot impak op jou loopbaankeuses in die toekoms hê.

Dit kan moeilik wees om te besluit watter vakkombinasie jou die grootste buigsaamheid vir latere studie-opsies sal gee. Maar moenie bekommerd wees nie, hierdie gids sal jou help om daardie besluit te neem deur die nodige inligting te verskaf.

Sodra jy 'n idee het van watter loopbaan jy wil volg, kan jy besluit watter roete jy sal neem en hoe jy met jou leerproses sal voortgaan.

Kom ons kyk in meer besonderhede na die beskikbare opsies vir Graad 10.

Kies vakke wat by jou belangstellings en doelwitte pas

Teen hierdie tyd het jy waarskynlik al 'n bietjie tyd spandeer om te dink oor wat jy met jou lewe wil doen. Dit is wonderlik, want dit sal die keuse van jou vakke vir Graad 10 makliker maak! Om jou langtermyn loopbaandoelwitte te ken, kan jou lei om die regte vakke te kies. Die keuses wat jy nou maak, moet verband hou met die studierigting of werk waaroor jy opgewonde is.

Nog nie 100% seker nie? Dis oukei! Niemand het alles uitgepluis nie. Maar jy kan teleurstelling vermy deur jou huiswerk te doen voordat jy besluit. Begin deur jouself vrae te vra soos:

- **In watter bedryf wil ek werk?** Byvoorbeeld, "Ek wil graag 'n loodgieter wees en my eie besigheid besit."
- **Watter kombinasie van vakke sal my meer loopbaanopsies gee ?**
byvoorbeeld, "Om 'n apteker te wees, moet ek chemie verstaan, so ek moet wetenskap en wiskunde neem."



Gratis aanlyn loopbaanassesserings

Daar is wonderlike gereedskap beskikbaar, soos vraelyste en loopbaanassesserings, wat jou kan help om uit te vind watter loopbane by jou vaardighede en belangstellings pas. Hierdie toetse gee jou:

- Insig in jou sterk punte en vaardighede.
- Voorstelle vir die beste werksomgewings vir jou persoonlikheid.

Wil jy een probeer? Gaan na die NQF en Loopbaanadvieshulplyn se webwerf (www.careerhelp.org.za) en voltooi 'n gratis, aanlyn loopbaanvraelys!

Graad 10: jou kwalifikasiekeuses

Jy het 3 keuses:

- 1** Jy kan Graad 12 by jou hoërskool voltooi en jou Nasionale Senior Sertifikaat (NSS).
- 2** • Jy kan by 'n TVET-kollege inskryf vir beroepsopleiding en jou Nasionale Eksamen behaal Beroepsertifikaat (NCV).

Hierdie twee kwalifikasies is albei op vlak 4 van die NQF **OR**

- 3** Jy kan 'n leerlingskap begin wat lei tot 'n beroepskwalifikasie.

Dit is belangrik om te weet wat jy vir die toekoms wil hê en vakke te kies wat jou opsies oophou. (Lees bladsye 26 - 34 vir meer inligting.)

Beplan jy om kollege of universiteit toe te gaan?

Dis opwindend om te dink aan verdere studies na skool! Maar hier is die storie: Verskillende kwalifikasies (soos diplomas, grade en sertifikate) het verskillende toelatingsvereistes.

- **Grade:** Vir loopbane soos regte, medisyne of ingenieurswese, benodig jy 'n Baccalaureus-slaagvereiste. Jy moet ook voldoen aan die spesifieke vakvereistes van die kursus wat jy wil studeer.
- **Diplomas:** Vir loopbane in dinge soos joernalistiek, rekeningkunde of IT, is 'n Diploma Pass voldoende, maar jy moet steeds aan die vakvereistes van jou gekose diploma voldoen.
- **Sertifikate:** 'n Hoër Sertifikaat is 'n goeie begin en kan jou help om op te bou tot verdere studies.

Maak seker dat jy kyk watter vakke en punte benodig word vir die kwalifikasie wat jy wil hê!

Werk hard en doen jou beste!

Jy het waarskynlik reeds 'n paar idees oor watter vakke jy in Graad 10 sal neem. Maak seker dat hulle is:

- Vakke waarvan jy hou en opwindend vind – dit sal jou help om gemotiveerd te bly.
- Vakke wat jou opsies gee, so as jy later van plan verander, kan jy steeds verskillende loopbaanpaaie verken.

Jou vakke moet jou ook kwalifiseer vir die kollege of universiteit wat jy na Graad 12 wil bywoon. Dit beteken:

- Dis belangrik om jou beste op skool te doen.
- Hoë punte gee jou 'n beter kans om tot verdere of hoër onderwys aanvaar te word.

Werk hard, mik hoog en maak gereed om die volgende stap in jou reis te geniet!



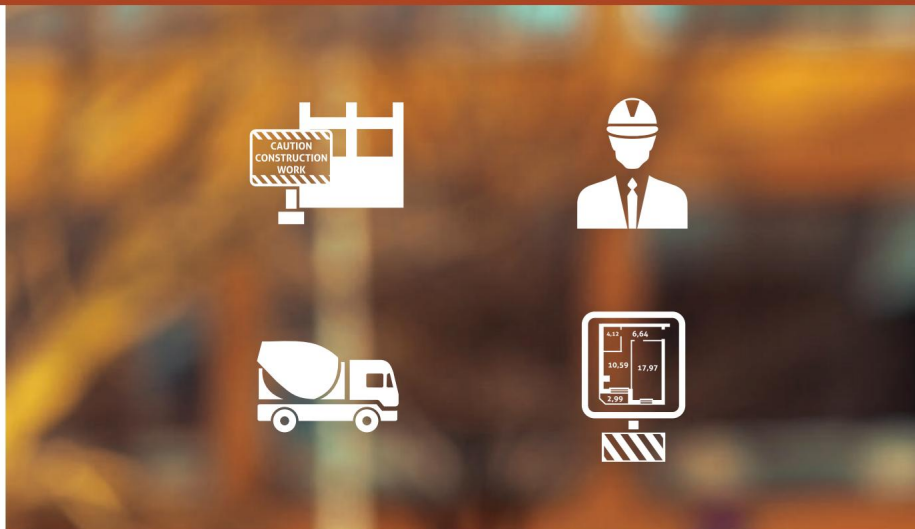
Kom ons ontleed

Graad 10 kwalifikasiekeuses

- **Die NSS- of Graad 12-sertifikaat** is vir leerders wat loopbane wil volg wat kwalifikasies van hoër onderwysinstellings (universiteite of universiteite van tegnologie) vereis, soos hoër/gevorderde sertifikate, diplomas en grade op vlakke 5 tot 10 op die NQF, of Nated (N) kursusse N4 tot N6, op NQF vlakke 5 tot 6, wat by TVET-kolleges aangebied word.
- **Die Senior Sertifikaat (SS)** word by TVET-kolleges en deur sommige privaatkolleges aangebied. Leerders moet by 'n eksamensentrum inskryf en mag een of meer vakke skryf. Dit is vir leerders wat skool verlaat het sonder om hul SS te voltooi of vir diegene wat hul punte wil verbeter.
- **Die Nasionale Beroepsertifikaat (NV)** word by TVET-kolleges aangebied. Die NCV is vir leerders wat beroepsloopbane in 'n spesifieke ekonomiese sektor wil volg, soos bemarking, kantooradministrasie, inligtingstegnologie en rekenaarwetenskap, gasvryheid, toerisme en ander. Daar is egter geleenthede vir leerders wat hul NCV voltooi het om voort te gaan met studie aan hoër onderwysinstellings, afhangende van die loopbaanpaaie wat hulle gekies het. Vind uit oor hierdie paaie voordat jy jou besluit neem.
- **Leerlingskappe** is werkgebaseerde leerprogramme en hou direk verband met beroepe. Hulle bied geleenthede vir verdere ontwikkeling en opleiding in gespesialiseerde velde van die verskeie ekonomiese en onderwyssektore. Dit sluit in mynbou, veiligheid en sekuriteit, gesondheid, bankwese, vervaardiging, sport, media, inligting- en kommunikasietegnologieë, onderwys, en vele ander. Leerderskappe lei tot NQF-geregistreerde kwalifikasies.
- **Vakleerlingskapprogramme** wat by TVET-kolleges aangebied word, kombineer teorie, praktiese werk en werkplekpraktyk in 'n gekose ambag, soos ketelmaak, sweiswerk, timmerwerk en vele ander. Leerders moet 'n ambagstoets slaag om as 'n vakman te kwalifiseer. Nie-gelyste ambagte sluit kwalifikasies in gesondheidsorg, vroeë kinderontwikkeling, musiek en ander velde in.



Berei voor vir jou loopbaan!



Dink aan jou doelwitte:

Vra jouself af watter soort werk jy in die toekoms wil hê. Dink aan jou vaardighede, opleiding en belangstellings.

Verstaan jou opvoeding:

Sommige loopbane vereis dat jy sekere vakke soos Wiskunde of Fisiese Wetenskap studeer. As jy nie hierdie vakke het nie, is sommige loopbaanopsies dalk nie vir jou beskikbaar nie.

Verken werksopsies:

Kyk na verskillende loopbane en kyk wat by jou vaardighede en belangstellings pas. Vra mense wat jy ken of hulle jou meer oor hul werk kan vertel, of of hulle iemand ken wat jou kan help om 'n werk beter te verstaan.

Navorsingsloopbane:

Vind uit watter soort werk daar is wat by jou belangstellings en vaardighede pas. Leer oor watter opleiding of kwalifikasies vir daardie werk nodig word.



**Besoek maatskappye:**

Indien moontlik, besoek maatskappye om meer te wete te kom oor die soort werk wat hulle aanbied. Jy kan ook vra oor geleenthede vir leerders of hoe om in die toekoms 'n werk daar te kry.

Maak slim keuses:

Kies 'n loopbaan wat baie werkseleenthede en verskillende paaie bied wat jy kan volg. Dink na oor of daar in die toekoms werk vir daardie loopbaan beskikbaar sal wees.

Kry ondervinding:

Probeer om ondervinding op te doen in die loopbaan waarin jy belangstel, soos om gedurende skoolvakansies te werk of vrywilligerswerk te doen. Dit kan jou help om te besluit of jy regtig van daardie soort werk hou.

Het 'n rugsteunplan:

Hou altyd 'n tweede loopbaanopsie in die hand ingeval jou eerste keuse nie uitwerk nie. Jy kan later in ander gebiede spesialiseer.

Ken jouself:

Om goeie loopbaankeuses te maak, moet jy jou vaardighede, belangstellings en wat vir jou belangrik is, verstaan.

Die keuse van jou pad vir naskool

As jy in Graad 9 is, is dit tyd om 'n paar te maak belangrike keuses.

Die vakke wat jy vir Graad 10 kies, sal jou toekomstige loopbaankeuses beïnvloed. Maar moenie bekommerd wees nie, ons staan agter jou! Kom ons ontleed jou keuses sodat jy slim besluite vir jou toekoms kan neem.

Die Akademiese Roete

As jy belangstel in 'n loopbaan wat 'n kwalifikasie vereis wat by 'n universiteit of 'n universiteit van tegnologie aangebied word, sal jy die Nasionale Senior Sertifikaat (NSS) suksesvol moet voltooi.

Die NSS is wat jy kry nadat jy Graad 12 geslaag het. Dit is die hoofkwalifikasie vir toelating tot universiteit of ander hoër onderwys. Om jou NSS te kry, moet jy sewe vakke slaag.

Hier is watter vakke jy moet neem:

1. **Twee tale:** Een moet jou huistaal wees, en die ander kan 'n addisionele taal wees.
2. **Wiskunde of Wiskundige Geletterdheid:** As jy universiteit toe wil gaan, neem suiwer wiskunde!
3. **Lewensoriëntering:** Help met besluitneming en voorbereiding vir die lewe.
4. **Drie keusevakke:** Dit is die ekstra vakke wat jy kies gebaseer op watter loopbaan jy belangstel (soos Wetenskap, Rekeningkunde, of Besigheidstudies).



Wat het jy nodig om jou NSC te slaag?

Om te slaag en jou NSC te kry, moet jy aan hierdie minimums voldoen:

Onderwerp	Minimum Vereiste
Huistaal	40%
Addisionele Taal	30%
Wiskunde of Wiskundige Geletterdheid	30%
Lewensoriëntering	40%
Drie ekstra vakke	Ten minste 40% in een van hulle!

As jy daarna streef om verder te studeer na skool, probeer om beter as net die minimum te doen! Sterk resultate beteken meer keuses na matriek.

Om die Nasionale Senior Sertifikaat te behaal sodat jy kan aansoek doen vir 'n Hoër Onderwysinstelling

Die keuse van die regte vakke is slegs die eerste stap om by 'n universiteit of 'n universiteit van Tegnologie in te kom. Jy moet ook sekere vlakke van prestasie bereik om aan die toelatingsvereistes vir die spesifieke kwalifikasie wat jy wil verwerf, te voldoen.

Een manier vir universiteite om jou vlak van prestasie te meet, is met 'n puntegraderingstelsel.

Vir universiteitsaansoeke moet jy in April gedurende jou matriekjaar begin aansoek doen. Gebruik jou Graad 11-uitslae om aansoek te doen. Vir TVET-kollege-toelating, doen aansoek in die middel van jou matriekjaar met jou eerste kwartaaluitslae. Die meeste tersiêre onderwysinstellings gee jou vroegtydig terugvoer voor jou finale eksamens.

Die puntestelsel: Universiteite en Uni's van Tegnologie

Universiteite en Universiteite van Tegnologie gee akademiese prestasietellings (APS) vir jou Graad 12-vakuitslae.

Elke instelling sal punte anders toeken. Elke kwalifikasie wat by die instelling aangebied word, sal ook verskillende toelatingsvereistes hê. Byvoorbeeld, toelating tot 'n Baccalaureus Scientiae-graad vereis dat die leerder goeie resultate in Wiskunde en Fisiese Wetenskap behaal het.

APS-punte word bereken van 1 - 7.

Assesseringsresultate word in persentasies weerspieël, bv. 5 punte = 60 - 69%

APS-tellings word geneem uit Graad 12-uitslae. Byvoorbeeld, 'n Graad 12-vakuitslag van 68% sal die leerder 'n telling van 5 gee.

Sien die tabel hieronder vir meer inligting oor die APS-toewysing:

APS Puntetoekenning

Punte	Persentasie
7	80 - 100
6	70 - 79
5	60 - 69
4	50 - 59
3	40 - 49
2	20 - 39
1	0 - 29



ONTHOU: Hoëronderwysinstellings het verskillende toelatingsvereistes.

Kontak asseblief die instelling van u keuse direk vir meer inligting.

Vind gratis APS sakrekenaars aanlyn.

Wat kom volgende?

Sodra jy jou NSC het, het jy baie opsies.

Maar die keuse hang af van jou resultate en wat jy wil doen.

Hier is 'n paar van die hoofopsies:

1. Baccalaureusgraad

As jy universiteit toe wil gaan en 'n graad wil verwerf, moet jy kwalifiseer vir 'n Baccalaureuspas. Dit beteken dat jy goed in jou vakke moet presteer (ten minste 50-60%) en voldoen aan die toelatingsvereistes vir die universiteit en kursus wat jy wil hê.

2. Diploma

'n Diploma kan tussen twee en drie jaar duur en kan lei tot loopbane soos verpleging, onderwys of grafiese ontwerp. Om in 'n diplomakursus te kom, benodig jy 'n Diploma-slaagsyfer (ten minste 40% in vier vakke).

3. Hoër Sertifikaat

'n Hoër Sertifikaat neem ongeveer 'n jaar en is 'n springplank as jy nie heeltemal gereed is vir 'n diploma of graad nie. Jy benodig 'n Slaagsertifikaat (30% in jou taal en drie vakke).

Kwalifikasietipe	Minimum Vereiste
Baccalaureusgraad	50-60% in sleutelvakke, moet kwalifiseer vir 'n Baccalaureus-slaagsyfer
Diploma	40% in vier vakke, moet kwalifiseer vir 'n Diploma-slaagsyfer
Hoër Sertifikaat	30% in drie vakke, moet kwalifiseer vir 'n Slaagsertifikaat

TVET Kollege (Beroeps-) Roete

As jy die beroepsgerigte (kollege) roete volg nadat jy Graad 9 voltooi het, moet jy die regte TVET-vakke kies vir die soort werk wat jy wil doen.

STAP 1

Eerstens moet jy 'n spesialisasie kies. Sien die volledige lys van beroepspesialiseringsopsies hieronder.

Beroepspesialisasies

- Kantooradministrasie
- Bemarking
- Finansies, Ekonomie en Rekeningkunde
- Bestuur • Siviele
- Ingenieurswese en Boukonstruksie • Ingenieurswese en Verwante Ontwerp
- Konstruksie van elektriese infrastruktuur
- Inligtingstegnologie en Rekenaarwetenskap
- Primêre Landbou
- Gasvryheid
- Toerisme
- Veiligheid in die samelewing • Onderwys en ontwikkeling
- Megatronika
- Prosesaanlegbedrywighede
- Tekenkantoorpraktyk
- Prosesinstrumentasie





STAP 2

Sodra jy jou spesialiseringsgebied gekies het, moet jy spesifieke vakke kies om 'n NCV te voltooi.

Jy moet sewe vakke voltooi, insluitend drie verpligte fundamentele vakke en vier spesialiseringsvakke. Drie van jou spesialiseringsvakke is ook verpligtend (soos gedefinieer deur die spesialiseringsgebied) en die vierde is 'n vak van jou keuse.

Minimum Vereistes Beroepsopleiding (Kollege) Roete

- Huistaal (verpligtend) Behaal ten minste 40%
- Addisionele taal (verpligtend) Behaal ten minste 30%
- Wiskunde of Wiskundige Geletterdheid (verpligtend) Behaal ten minste 30%
- Lewensoriëntering (verpligtend) Behaal ten minste 40%
- 3 spesialiseringsvakke (verpligtend)
- Behaal ten minste 40% in een vak
- Behaal ten minste 30% in twee vakke
- 1 x Spesialiseringvak (eie keuse) Behaal ten minste 40%

Die TVET-kollegeroete is 'n beroepsgerigte roete wat jou toelaat om te spesialiseer in gebiede soos Siviele Ingenieurswese, Elektriese Infrastruktuurkonstruksie of Boukonstruksie. Die Nasionale Beroepsertifikaat (NV) kan by 'n TVET-kollege voltooi word en berei jou voor vir onmiddellike indiensneming.

Beroepsgerig Werkplekroete

***Miskien wil jy direk na skool die arbeidsmark betree.
Daar is baie opsies!***

Jy kan:

- **Vind 'n werk:** Maatskappye is altyd op soek na nuwe werknemers, veral in velde soos kleinhandel, administrasie en kliëntediens.
- **Sluit aan by 'n leerlingskap:** Dit kombineer studie met werklike werkservaring, en Jy kan 'n kwalifikasie verwerf terwyl jy werk.
- **Kry 'n vakleerlingskap:** Leer 'n ambag (soos loodgieters- of elektriese werk) terwyl jy praktiese ondervinding opdoen. Dis 'n goeie manier om te verdien terwyl jy leer!
- **Begin 'n besigheid:** As jy 'n entrepreneuriese gees het, kan jy jou eie begin eie besigheid.

Jy kan ook die beroepsgerigte roete volg deur middel van 'n leerlingskap. Jy kan werk en studeer in 'n SETA-leerlingskap wat lei tot 'n NQF-geakkrediteerde kwalifikasie.

Daar is altesaam meer as 747 kwalifikasies wat deur SETA-geakkrediteerde onderwys- en opleidingsverskaffers aangebied word. Hierdie kwalifikasies is gewoonlik op NQF-vlakke 1 tot 6, maar as jy Graad 9 geslaag het, sal jy inskryf vir 'n leerlingskap wat lei tot 'n NQF-vlak 2-kwalifikasie.

Vakleerlingskaproete en Nated-kursusse

As jy 'n vakleerlingskap wil onderneem om 'n gekwalifiseerde vakman in een van die gelyste ambagte te word, moet jy die werkplekopleiding en 'n teoretiese komponent by 'n TVET-kollege voltooi. Om 'n vakman te word, moet jy 'n SETA-kwalifikasie of 'n N-kursus voltooi wanneer jy jou vakleerlingskap doen.



Verpligte vakvereistes vir spesifieke handelsbehoefes

Alle vakleerlingskappe wat met ambagsmanskap verband hou, vereis die volgende:

- Indien u as vakleerling wil inskryf om 'n gekwalifiseerde vakman in een van die volgende te word die gelyste ambagte, sal jy werkplekopleiding en teoretiese opleiding soos 'n N-kursus of 'n SETA-kwalifikasie by 'n TVET-kollege of deur 'n geakkrediteerde privaat onderwys- en opleidingsverskaffer moet voltooi.
- Indien jy vir die N-kursusse inskryf, moet jy N1+N2+N3 voltooi, wat sekere verpligte vakke soos 'n taal en wiskunde, sowel as opsionele vakke wat verband hou met die ambag, insluit.
- Indien jy vir die SETA-kwalifikasies inskryf, moet jy die relevante Nasionale Sertifikate op Vlakke 2, 3 en 4 voltooi wat vir daardie ambag neergelê is. Hierdie kwalifikasies sluit verpligte Kommunikasie, Wiskundige Geletterdheid en ambagsverwante leerkomponente in.
- Sodra jy die werkplekleer en die teoretiese leer voltooi het (N-kursusse of SETA-kwalifikasies) moet jy 'n Vakoets aflê om 'n gekwalifiseerde ambagsman te word.

Die TVET-kolleges bied ook N-kursusse aan wat leerders kwalifiseer vir werk in nie-genoteerde ambagte.

Indien jy jou N3 voltooi het, kan jy voortgaan met die N4-, N5- en N6-kursusse by 'n TVET-kollege.

Sodra jy die N4+N5+N6 en 18 of 24 maande se werkplekleer suksesvol voltooi het, kwalifiseer jy vir 'n Nasionale N-Diploma, wat verwerf kan word ongeag of jy die toepaslike Vakoets geslaag het of nie. Die lengte van die werkplekleer word bepaal deur die lengte van die N4-, 5- en 6-kursusse, aangesien sommige 6 maande duur en ander 4 maande.

Leer by die werk



Enige werk wat gespesialiseerde vaardighede vereis, benodig verdere gespesialiseerde leer.

Al werk jy, beteken dit nie dat jy moet ophou leer en groei nie.

- Sommige werkgewers bied hul werknemers opleiding en onderrig terwyl hulle aan die werk is. Hierdie opleiding kan in die vorm van vaardigheidsprogramme, mentorskapprogramme of interne vaardigheidsoordragprogramme wees.
- Sommige werkgewers help ook om hul werknemers se studies te befonds om talent binne die organisasie te koester. Hierdie soort opleiding is waardevol en sal jou help om nuwe vaardighede te ontwikkel, so gebruik elke geleentheid wat jy kry om nuwe vaardighede en kennis op te doen.
- Nader jou bestuurder of die Menslike Hulpbronne (HR) Departement vir meer inligting oor jou werkgewer se opleidingsbeleide en die beskikbare opsies jy.

Werkplekleer in die konstruksiebedryf

Wanneer jy in die konstruksiebedryf begin werk, gaan dit nie net daaroor om 'n werk te kry nie – dit gaan daaroor om jou vaardighede te ontwikkel en 'n loopbaan te ontwikkel.

'n Loopbaanontwikkelingspad is soos 'n padkaart wat jou help om jou vaardighede en kennis te verbeter terwyl jy werk. Dit beteken dat jy beter in jou werk kan word, nuwe dinge kan leer en selfs vir hoër posisies in die toekoms kan kwalifiseer. Hoe meer vaardighede jy het, hoe waardevoller is jy in die werkplek, en dit beteken meer geleenthede om beter te verdien of groter rolle te beklee.

Wanneer maatskappye in die konstruksiebedryf 'n loopbaanontwikkelingsplan vir hul werknemers maak, kyk hulle na die volle lewensiklus van elke werknemer. Dit beteken hulle dink aan hoe jy sal groei en ontwikkel, van jou eerste dag op die werk tot die dag wat jy jou rol bemeester – en verder!

Hier is 'n lys van sommige poste in konstruksie en die beskikbare opleidingsopsies:

Subsektor	Beroep	Tipe program/e beskikbaar
Gebou en Konstruksie	Loodgieter, Messelaar, Steenmesselaar, Muur- en Vloerteëlaar, Pleisteraar, Skilder, Elektriesiën, Aanleg- en Masjienoperateur	Leerlingskappe Vakleerlingskappe Vaardigheidsprogramme TVET-gegradueerde plasing
Gebou Omgewing	Siviele Ingenieurswese, Argitektuur, Dorp Beplanning, Opmeting, Bourekenkunde, Landskapargitektuur, Eiendomsbestuurder, Eiendomswaardeerder, Tekenaar, Eiendomswaardeerder, Tekenaar	Beurs, Kandidatuur Werkgeïntegreerde Leer (WIL) Leerlingskappe
Paaie en Siviele Konstruksie	30% in drie vakke, moet kwalifiseer vir 'n Sertifikaat Slaag	Beurs, Kandidatuur Werkgeïntegreerde Leer (WIL) Leerlingskappe Vaardigheidsprogramme
Materiaal Vervaardiging	Timmerman, Timmerman en Skrynwerker, Baksteen Maker, Betonvervaardiger	Vakleerlingskap Vaardigheidsprogramme

Hierdie tabel toon van die top poste in die konstruksiesektor en die soort programme waarby jy kan aansluit om die vaardighede te bekom wat jy benodig. Of dit nou deur leerlingskappe, vakleerlingskappe of vaardigheidsprogramme is, daar is 'n duidelike pad om jou te help groei in jou loopbaan.

Geregistreeerde kwalifikasies van CETA

Om seker te maak dat jy hoëgehalte-opleiding van geregistreeerde opleidingsinstellings kry.

	Geen SAQA-kwalifikasie-ID nie	Kwalifikasietipe	Kwalifikasiebeskrywer	NQF-vlak	Krediete
1	20486	Nasionale Sertifikaat	Opmeting	NQF Vlak 04	153
2	20487	Nasionale Sertifikaat	Hidrografiese Opmeting	NQF Vlak 04	145
3	20488	Nasionale Sertifikaat	Fotogrammetrie Opmeting	NQF Vlak 04	141
4	20813	Nasionale Sertifikaat	Konstruksie Kontraktering	NQF Vlak 02	190
5	23675	Nasionale Sertifikaat	Bestuur van Gebou Konstruksie Prosesse	NQF Vlak 05	204
6	23683	Nasionale Diploma	Bestuur van Siviele Ingenieurswese Konstruksie Prosesse	NQF Vlak 05	271
7	24194	Nasionale Sertifikaat	Konstruksie Materiaal Vervaardiging	NQF Vlak 04	130
8	24196	Nasionale Sertifikaat	Konstruksie Materiaal Vervaardiging	NQF Vlak 03	120
9	24198	Nasionale Sertifikaat	Konstruksie Materiaal Vervaardiging	NQF Vlak 02	120
10	48636	Nasionale Diploma	Struktureel Staalwerk Detailering	NQF Vlak 05	257
11	48734	Nasionale Sertifikaat	Argitektoniese Tegnologie	NQF Vlak 05	120
12	49016	Nasionale Sertifikaat	Konstruksie: Betonering	NQF Vlak 03	152



Geen SAQA-kwalifikasie-ID nie	Kwalifikasietipe	Kwalifikasiebeskrywer	NQF-vlak	Krediete
13 50022	Nasionale Sertifikaat	Algemeen Tekenwerk	NQF Vlak 03	121
14 57162	Nasionale Sertifikaat	Aluminium Vervaardiging en Installasie	NQF Vlak 02	153
15 58247	Nasionale Sertifikaat	Plafon en Partisionering Installasie	NQF Vlak 03	129
16 58780	Verdere Onderwys en Opleidingsertifikaat (FETC)	Hoeveelheid Opmeting	NQF Vlak 04	145
17 65409	Nasionale Sertifikaat	Bou en Siviël Konstruksie	NQF Vlak 03	140
18 65709	Nasionale Sertifikaat	Konstruksie: Staalwerk	NQF Vlak 03	120
19 65949	Verdere Onderwys en Opleidingsertifikaat (FETC)	Toesig oor Konstruksie Prosesse	NQF Vlak 04	181
19 65949	Verdere Onderwys en Opleidingsertifikaat (FETC)	Toesig oor Konstruksie Prosesse	NQF Vlak 04	181



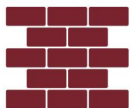
Geregistreeerde kwalifikasies van CETA

Die volgende is ontwikkel volgens die Beroepskwalifikasiesubraamwerk (OQSF) en is amptelik geregistreer op die Nasionale Kwalifikasieraamwerk (NQF).

Kolleges en opleidingsentrums moet deur die Gehalteraad vir Ambagte en Beroepe (QCTO) goedgekeur word voordat hulle hierdie programme aanbied.

Dit beteken dat wanneer jy kies om een van hierdie kwalifikasies te studeer, jy vol vertroue kan wees dat jy die beste opleiding kry om jou voor te berei vir die werkswêreld.

Watter / Program-ID	Kwalifikasietitel / Leerprogramtitel	NQF-vlak	Min. krediete
120663	Elementêre Beroepsertifikaat: Bouer Werker	NQF Vlak 02	120
122680	Elementêre Beroepsertifikaat: Ondersteuning Werker: Staalkomponentvervaardiging en -oprigting	NQF Vlak 02	120
121692	Hoër Beroepsertifikaat: Argitektonies Tekenaar	NQF Vlak 05	120
121847	Nasionale Beroepsertifikaat: Pleisteraar	NQF Vlak 04	560
117230	Beroepsertifikaat: Bamboesvloerafwerker	NQF Vlak 03	141
117015	Beroepsertifikaat: Bitumen Spuittoerusting Operateur	NQF Vlak 02	45
117231	Beroepsertifikaat: Tapytvloerafwerker	NQF Vlak 03 1	51
117005	Beroepsertifikaat: Konstruksieaanleg Operateur	NQF Vlak 02	138
117007	Beroepsertifikaat: Deurlopende Emmer Sloopgraweroperateur	NQF Vlak 02	43
117006	Beroepsertifikaat: Diesel Bowser Operateur	NQF Vlak 02	46
117025	Beroepsertifikaat: Bulldozer-operateur	NQF Vlak 02	43
117008	Beroepsertifikaat: Gesigskopoperateur	NQF Vlak 02	43
117028	Beroepsertifikaat: Wammengsel Asfaltplaveisel Masjienoperateur	NQF Vlak 02	46



Watter / Program-ID	Kwalifikasietitel / Leerprogramtitel	NQF-vlak	Min. krediete
117328	Beroepsertifikaat: Laminaatvloerafwerker	NQF Vlak 03	141
117332	Beroepsertifikaat: Linoleumvloerafwerker	NQF Vlak 03	141
117016	Beroepsertifikaat: Plaveisel- en reimasjienoperateur	NQF-vlak 02	43
117285	Beroepsertifikaat: Verhoogde Toegangsvloer Afwerker	NQF Vlak 03	147
117305	Beroepsertifikaat: Regte Houtvloerafwerker	NQF Vlak 03	153
117335	Beroepsertifikaat: Vuurvaste Metselaar	NQF Vlak 04	540
117306	Beroepsertifikaat: Harsvloerafwerker	NQF Vlak 03	153
117331	Beroepsertifikaat: Rubbervloerafwerker	NQF Vlak 03	146
117265	Beroepsertifikaat: Naatlose Vloerafwerker	NQF Vlak 03	151
117027	Beroepsertifikaat: Diensvragmotorbestuurder	NQF Vlak 02	43
117009	Beroepsertifikaat: Sygomoperateur	NQF Vlak 02	43
117011	Beroepsertifikaat: Oppervlakgrader-operateur	NQF-vlak 02	51
117019	Beroepsertifikaat: Oppervlakroloperateur	NQF Vlak 02	43
117026	Beroepsertifikaat: Oppervlak-Rupsbulldozer	NQF Vlak 02	43
117014	Beroepsertifikaat: Trekkerbestuurder	NQF Vlak 02	43
117236	Beroepsertifikaat: Vinielvloerafwerker	NQF Vlak 03	165
117010	Beroepsertifikaat: Waterkar-operateur	NQF Vlak 02	46
117229	Beroepsertifikaat: Natgietrubbervloer Afwerker	NQF Vlak 03	147
122700	Gespesialiseerde Beroepsdiploma: Professioneel Konstruksieprojekbestuurder	NQF Vlak 08	180

Belanggestel in CETA-programme?

Watter dokument moet ek indien as ek in enige van die CETA-programme belangstel?

Die CETA moedig voornemende leerders aan om hul dokumentasie in te dien vir opname in 'n gesentraliseerde databasis. Dit is om enige voornemende werkgewer of verskaffer te help wat leerders soek wat geleenthede in konstruksieverwante vaardigheidsontwikkelingsprogramme benodig.

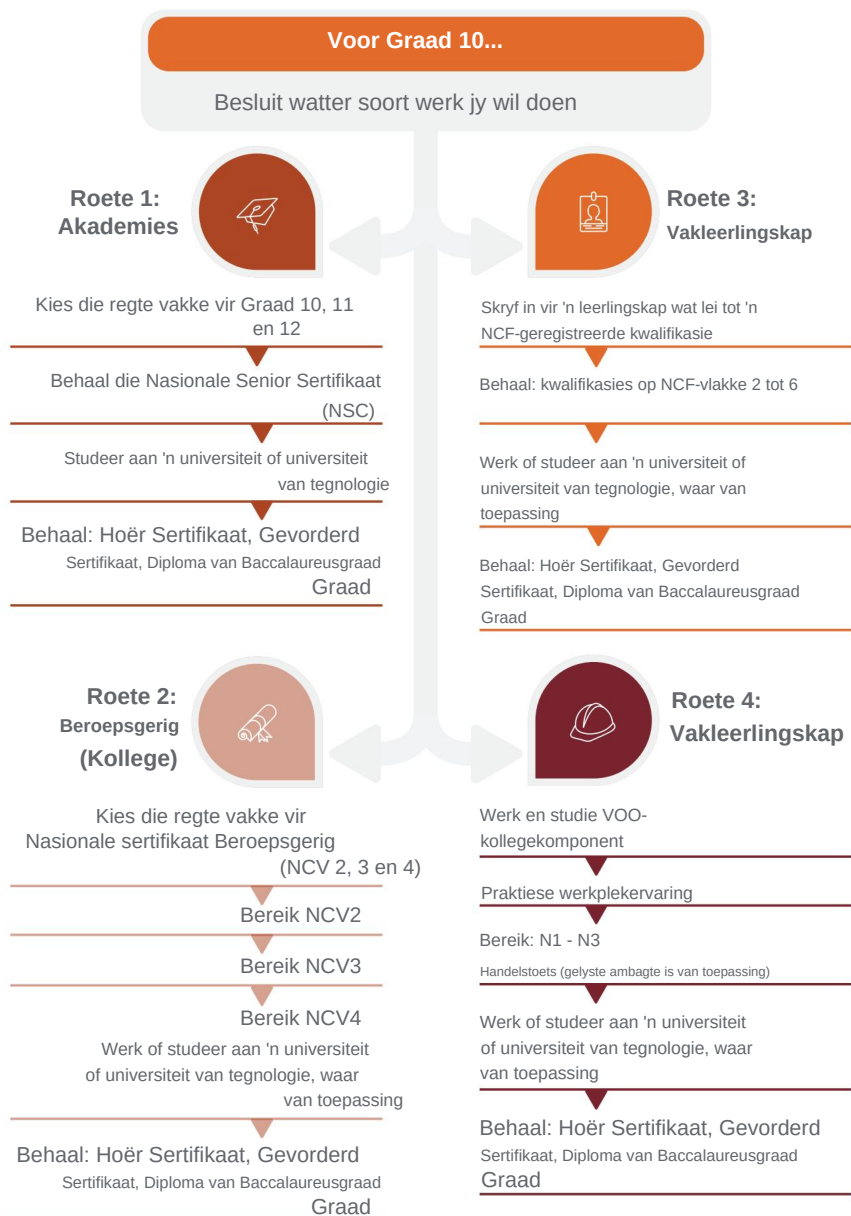
Watter dokumentasie word per program vereis?

Pad	Beskrywing
Vakleerlingskap	Getekende CETA-aansoekvorm en bykomende inligting volgens kontrolelyns
	Gesertifiseerde afskrif van leerder se ID
	Gesertifiseerde afskrif van die hoogste kwalifikasie of akademiese transkripsie
	Kort curriculum vitae (CV) van die leerder
Beurs	Getekende CETA-aansoekvorm en bykomende inligting volgens kontrolelyns
	Gesertifiseerde afskrif van die tesourier se ID
	Gesertifiseerde afskrif van hoogste kwalifikasie of akademiese transkripsie
	Kort curriculum vitae (CV) van die leerder
Kandidatuur	Getekende CETA-aansoekvorm en bykomende inligting volgens die keuringskriteria vir die kontrolelyns
	Gesertifiseerde afskrif van kandidaat se kwalifikasie
	Gesertifiseerde afskrif van kandidaat se ID
	Bewys van registrasie by professionele liggaam
	Kort curriculum vitae van die leerder



Pad	Beskrywing
internskap	Getekende CETA-aansoekvorm en bykomende inligting volgens kontrolelys
	Gesertifiseerde afskrif van leerder se ID
	Gesertifiseerde afskrif van die leerder se kwalifikasie
	Kort curriculum vitae (CV) van die leerder
Vakleerlingskap	Getekende CETA-aansoekvorm en bykomende inligting volgens kontrolelys
	Gesertifiseerde afskrif van leerder se ID
	Gesertifiseerde afskrif van hoogste kwalifikasie of akademiese transkripsie
	Kort curriculum vitae (CV) van die leerder
Vaardigheidsprogram	Getekende CETA-aansoekvorm en bykomende inligting volgens die kontrolelys
	Leerder se gesertifiseerde ID-kopie
	Kort curriculum vitae (CV) van die leerder
Werkgeïntegreerde Leer (WIL)	Getekende CETA-aansoekvorm en bykomende inligting volgens kontrolelys
	Gesertifiseerde afskrif van hoogste kwalifikasie of akademiese transkripsie
	Gesertifiseerde afskrif van Student se ID
	Kort curriculum vitae (CV) van die leerder
Erkenning van Vorige Leer	Getekende CETA-aansoekvorm en bykomende inligting volgens kontrolelys
	Gesertifiseerde afskrif van hoogste kwalifikasie of akademiese transkripsie

Opsomming van die onderwyspad



Wat is Khetha?

Khetha Loopbaanontwikkelingsdienste is deel van die Departement van Hoër Onderwys en Opleiding (DHET).

Dit is begin om Nelson Mandela te vereer en om jong Suid-Afrikaners soos jy te help om ingeligte loopbaankeuses te maak.

Khetha gee jou maklike toegang tot loopbaaninligting deur sosiale media, e-pos en sms.

As jy hulp nodig het met jou toekomstige loopbaanplanne, is Khetha hier om jou te ondersteun!

Khetha werk ook saam met skole, tegniese en beroepsopleidingskolleges (TVET) en gemeenskappe, en maak seker dat almal toegang tot loopbaanvoorgelting het. Hulle gebruik webwerwe, gedrukte materiaal en sosiale media om nuttige inligting te deel.

Een van die beste maniere waarop hulle jongmense in landelike gebiede bereik, is deur Khetha-radioprogramme, wat in al 11 amptelike tale uitgesaai word, wat verseker dat niemand uitgesluit word nie!

Loopbaanadvieshulplyn Hoe om in kontak te kom

Ons het ten volle gekwalifiseerde loopbaanadviseurs wat jou oor die telefoon of deur middel van SMS, e-pos en sosiale media kan help.

Skakel ons by: 086 999 0123

Stuur vir ons 'n "SKAKEL MY ASSEBLIEF" SMS na: 072 204 5056

Stuur vir ons 'n e-pos na: careerhelp@dhet.gov.za

Tweet ons: @rsacareerhelp

Vind ons op Facebook:

www.facebook.com/loopbaanhulp



higher education
& training

Department:
Higher Education and Training
REPUBLIC OF SOUTH AFRICA

Paaie na loopbane in konstruksie

Sodra jy 'n idee het van die loopbaan wat jy wil volg, moet jy besluit watter roete jy wil neem. Hieronder is 'n paar van die mees algemene maniere om die konstruksiebedryf te betree:

Vakleerlingskappe en leerlingskappe

1. **Vakleerlingskap:** Kombineer klaskamerleer met praktiese ervaring. Jy kan aansoek doen vir 'n vakleerlingskap as jy belangstel in ambagte soos loodgieterswerk, messelwerk of timmerwerk. 'n Vakleerlingskap duur gewoonlik drie jaar om te voltooi, en jy sal aan die einde 'n vakoets moet slaag.
2. **Leerlingskappe:** Leerlingskappe is korter (gewoonlik 12 maande) en laat toe jou om 'n inkomste te verdien terwyl jy 'n kwalifikasie verwerf. Dit is 'n goeie opsie as jy vinnig met 'n loopbaan wil begin.
3. **Beroepsroete (TVET-kollege):** As jy belangstel om 'n ambags- of tegniese loopbaan te volg, kan jy 'n TVET-kollege bywoon en werk aan 'n NCV-kwalifikasie. Dit is ideaal as jy direk na skool wil werk of jou studies wil voortsit.



Onderwyspaaie en kwalifikasies

Hier is 'n gedetailleerde tabel van die verskillende leerpaaie, insluitend kwalifikasies, loopbane, NQF-vlakke en duur:

Program Pad	Beskrywing	Kwalifikasie	Duur
<i>Vakleerlingskap</i>	Praktiese en teoretiese opleiding om 'n ambagsman te word. Moet fasetoetse en 'n vaktoets voltooi om te kwalifiseer.	Minimum van Graad 9 of ekwivalent	3 jaar
<i>Handelstoets</i>	Toets om 'n aangewese vakman te word (bv. loodgieter, elektrisiën). Moet praktiese ondervinding hê.	Voltooiing van praktiese ervaring by 'n geakkrediteerde instelling	18 maande
<i>Beurs</i>	Finansiële hulp om 'n konstruksieverwante diploma of graad aan 'n TVET-kollege of -universiteit te studeer.	Wiskunde en Fisika Wetenskap met minimum vereistes volgens instelling	3 tot 4 jaar
<i>Kandidatuur</i>	Program om gekwalifiseerde individue te help om die vereiste ervaring vir professionele registrasie op te doen.	Moet 'n relevante diploma of graad hê	3 jaar
<i>internskap</i>	Gestruktureerde werkservaring vir gegradueerdes in 'n konstruksieverwante veld.	Universiteitsgraad of TVET-diploma	12-18 maande
<i>Vakleerlingskap</i>	Kombineer teorie en praktiese werkservaring in die konstruksieveld.	Hoogste kwalifikasie in lyn met die leerlingskap	12 maande
<i>Vaardighede Program</i>	Korter, gefokusde opleiding vir spesifieke vaardighede wat in konstruksie benodig word.	Geletterdheids- en syfervvaardighede	3 maande
<i>Werk Geïntegreerd Leer (WIL)</i>	Werkplekervaring vir studente van TVET-kolleges of -universiteite.	Moet ingeskryf wees by 'n TVET Kollege of Hoër Onderwysinstelling	12-24 maande
<i>Erkenning van Vorige Leer (RPL)</i>	Erken vaardighede en kennis wat deur ervaring opgedoen word.	Relevante ondervinding in die konstruksiebedryf	Varieer gebaseer op individu

Gewilde kwalifikasies en loopbane in konstruksie

Hier is 'n tabel wat die kwalifikasies, NQF-vlakke en die loopbane wat jy daarmee kan volg, toon.

Hierdie kwalifikasies word aangebied deur TVET-kolleges, universiteite en geakkrediteerde opleidingsverskaffers:

Kwalifikasie/Ambakte in Konstruksie	Loopbaan/Beroep	NQF-vlakduur	
Nasionale Sertifikaat: Konstruksie: Padwerke	Konstruksie Padwerker	3	12 maande
Nasionale Sertifikaat: Konstruksie: Staalwerk	Staalwerker	3	12 maande
Nasionale Sertifikaat: Vuurvaste Materiale Installasie	Konstruksie Pleisteraar	2	12 maande
Nasionale Sertifikaat: Konstruksie: Installering van vloerbedekkings	Vloerbedekking Installeerder	1	12 maande
Nasionale Sertifikaat: Konstruksie Kontraktering	Konstruksietekenaar 2	2	12 maande
Nasionale Sertifikaat: Konstruksie: Teëlwerk	Teëlaar	3	12 maande
Nasionale Sertifikaat: Konstruksie: Pleisterwerk	Pleisteraar	3	12 maande
Nasionale Sertifikaat: Konstruksie: Skildery	Skilder	3	12 maande
Nasionale Sertifikaat: Konstruksie: Loodgieterswerk	Loodgieter	3	12 maande
Nasionale Sertifikaat: Konstruksie: Metselwerk	Messelaar, Messelaar	3	12 maande
Nasionale Sertifikaat: Gemeenskap Huisbou	Huisbouer	2	12 maande
Nasionale Sertifikaat: Opmeting	Landmeter	4	12 maande
Nasionale Sertifikaat: Konstruksie: Timmerwerk	Timmerman	3	12 maande



Kwalifikasie/Ambakte in Konstruksie	Loopbaan/Beroep	NQF-vlakduur	
Nasionale Sertifikaat: Toesig oor Siviele Ingenieursprosesse	Siviele Ingenieurswese Toesighouer	4	12 maande
Verdere Onderwys en Opleiding Sertifikaat: Loodgieterswerk	Loodgieter	4	12 maande
Verdere Onderwys en Opleiding Sertifikaat: Rekenaargesteund Tekenkantoorpraktijk (CAD)	Tekenaar	4	12 maande
Nasionale Diploma: Siviele Ingenieurswese	Siviele Ingenieur	6	3 jaar
BSc: Siviele Ingenieurswese	Siviele Ingenieur	7	4 jaar
BTech: Konstruksiebestuur	Konstruksiebestuurder	7	4 jaar

Konstruksieloopbane mees in aanvraag

Soms sukkel maatskappye om geskoolde werkers te vind om sekere poste te vul. Dit kan wees omdat nie genoeg mense die regte kwalifikasies het nie, of miskien is die werk nuut, en daar is nie genoeg opgeleide werkers nie.

Hierdie poste word skaars vaardighede genoem en is in hoë aanvraag in die konstruksiesektor.

Wat is vaardigheidstekorte?

Selfs al is mense opgelei, het hulle dalk nie die regte vaardighede vir nuwe tegnologieë of werkvereistes in die konstruksiesektor nie. Hierdie vaardigheidstekorte, ook genoem kritieke vaardighede, is nodig vir sekere poste, maar mag dalk onder die werkers ontbreek.

Belangrike kritiese vaardighede sluit in:

- Konstruksieregulasies
- Gesondheid en veiligheid (eerstehulp, steierwerk, werk op hoogtes)
- Gevorderde opleiding vir bourekenaars
- Bedryf konstruksiemasjinerie soos hyskrane of vurkhysers
- Toesighoudende vaardighede om spanne te lei





Top 20 skaars vaardighede in konstruksie

Hier is 'n lys van sommige van die mees benodigde poste in konstruksie en die tipes opleiding wat beskikbaar is om hierdie gapings te vul:

Beroep	Program	NQF-vlak
Konstruksieprojekbestuurder	Sertifikaat, Beurs	Vlak 5 – 7
SHE&Q Praktisyn	Vaardigheidsprogram, Leerlingskap, Beurs	Vlak 4 – 6
Timmerman	Vakleerlingskap	Vlak 3 – 4
Tekenaar	Leerlingskap, Diploma, Graad	Vlak 4 – 7
Metselaar	Leerderskap, Vakleerlingskap, Vaardighede Program	Vlak 2 – 4
Timmerman en Skrynerwerker	Vakleerlingskap	Vlak 3 – 4
Bouassistent	Leerderskap, Vaardigheidsprogram	Vlak 4
Bouer se Werker	Leerlingskap, Vakleerlingskap	Vlak 3 – 5
Loodgieter	Vakleerlingskap	Vlak 4
Argitek	Kandidatuur, Beurs, Internskap	Vlak 6 – 8
Siviele Ingenieurs	Graad, Kandidatuur	Vlak 6 – 8
Bourekenaar	Beurs, Kandidatuur	Vlak 6 – 7
Grondverskuiwingsaanlegopereur (Algemeen)	Vaardigheidsprogram, Leerlingskap	Vlak 2
Rigger	Leerlingskap, Vakleerlingskap	Vlak 3 – 5
Operasionele Voorman (Nie-Vervaardiging)	Leerlingskap, Diploma	Vlak 4 – 5
Elektrisiën, Elektroniese Toerusting Werktuigkundige	Vakleerlingskap	Vlak 4 – 5
Elektriese Ingenieur	Beurs	Vlak 6 – 8
Produkstamsteller	Vakleerlingskap	Vlak 3 – 4
Hout- en Houtverwerkingswerker	Vaardigheidsprogram	Vlak 2 – 4
Ketelmaker	Vakleerlingskap	Vlak 3 – 5

Deur opleiding in hierdie gebiede te kry, kan jy belangrike rolle vervul en help om Suid-Afrika se toekoms te ontwikkel!

Toekomstige werk en vaardighede

Maak gereed om jou toekoms te bou! Die konstruksie- en bou-omgewingsektor floreer in Suid-Afrika, met tonne opwindende loopbaangeleenthede.

Van die ontwerp van omgewingsvriendelike geboue tot die bemeestering van die nuutste konstruksietegnologie, is daar 'n hoë aanvraag na geskoolde professionele persone. As jy gereed is om die stede van môre te skep, te innoveer en te vorm, is dit jou kans om jou passie in 'n kragtige loopbaan te omskep!

Hier is 'n paar toekomstige werkseleenthede in hierdie sektor en die vaardighede wat jy benodig:

Volhoubaarheidskonsultant: Help met die ontwerp van geboue wat omgewingsvriendelik en energie-doeltreffend is.

- Vaardighede benodig: Kennis van groenboupraktyke, hernubare energie, omgewingswetenskap en probleemoplossing.

Konstruksietegnoloog: Gebruik gevorderde tegnologieë soos hommeltuie, 3D-drukwerk en Bou-inligtingsmodellering (BIM) om konstruksieprojekte te verbeter.

- Benodigde vaardighede: Digitale geletterdheid, 3D-modellering, projekbestuur en begrip van opkomende konstruksietegnologieë.

Stedelike beplanner: Ontwikkel planne vir slim stede en infrastruktuur wat stedelike lewe verbeter.

- Vaardighede benodig: Stedelike ontwerp, data-analise, kennis van geografie en kommunikasie.

Siviele Ingenieur: Werk aan groot infrastruktuurprojekte soos brûe, paaie en waterstelsels wat toekomsbestand is vir 'n veranderende wêreld.

- Vaardighede benodig: Ingenieursbeginsels, kritiese denke, projekbestuur en volhoubaarheidsbewustheid.

Slimhuisontwerper: Ontwerp huise toegerus met slim tegnologie vir gemak, energie-doeltreffendheid en sekuriteit.

- Vaardighede benodig: Begrip van huisoutomatisering, IoT (Internet van Dinge), sagtewareprogrammering en gebruikerservaringsontwerp.



“Die konstruksiebedryf ontwikkel vinnig, so die regte vaardighede kan deure oopmaak vir opwindende, impakvolle loopbane wat 'n werklike verskil maak!”



Loopbane vir volhoubaarheid en groen bouwen

Stap die toekoms van bou met volhoubaarheid en groen praktyke binne! Die wêreld skuif na omgewingsvriendelike konstruksie, en daar is 'n enorme behoefte aan innoveerders wat gesonder, groener ruimtes vir almal kan skep.

Stel jou voor jy ontwerp geboue wat minder energie gebruik, water herwin en 'n positiewe impak op die omgewing maak – dis die toekoms wat jy kan help bou!

Hier is 'n paar opwindende loopbane en die vaardighede wat jy in hierdie groen rewolusie sal benodig:

Groen Argitek: Ontwerp omgewingsvriendelike geboue wat met die omgewing saamsmelt en gebruik volhoubare materiale.

- Vaardighede benodig: Volhoubare ontwerpbeginsels, kreatiewe denke, kennis van eko-materiale en energie-doeltreffendheidsmodellering.

Hernubare Energie Spesialis: Werk aan projekte wat sonkrag, wind en ander hernubare energiebronne in geboue integreer.

- Benodigde vaardighede: Energiestelselontwerp, kennis van hernubare tegnologieë, data-analise en ingenieursvaardighede.

LEED-sertifiseringskonsultant: Help geboue om gesertifiseer te word vir die nakoming van groen boustandaarde en lei spanne oor hoe om meer volhoubaar te wees.

- Vaardighede benodig: Begrip van LEED (Leierskap in Energie en Omgewingsontwerp) standaarde, omgewingsimpakstudie en projekkoördinerings.

Afvalbestuurspesialis: Ontwikkel stelsels om afval op konstruksieterreine en in geboue te verminder, hergebruik en herwin.



- Vaardighede benodig: Afvalverminderingsstrategieë, omgewingsregulasies, en kreatiewe probleemoplossing.

Energie-doeltreffendheidsontleder: Analiseer en verbeter die energieverbruik van geboue om hulle meer doeltreffend en omgewingsvriendelik te maak.

- Vaardighede benodig: Data-analise, begrip van HVAC-stelsels, energie modelleringsagteware en volhoubaarheidsverslagdoening.

“Die toekoms gaan alles oor slim, volhoubare oplossings, en jy kan deel wees van hierdie positiewe verandering. Maak gereed om 'n loopbaan te bou wat goed is vir jou en die planeet!”

Hoe om aansoek te doen vir CETA-befondsde programme?

As jy belangstel om nuwe vaardighede aan te leer en 'n loopbaan in konstruksie te ontwikkel, kan jy hier aansoek doen vir CETA-befondsde programme.

Die CETA (Konstruksie-onderwys- en opleidingsowerheid) kry sy befondsing van maatskappye in die konstruksiesektor wat 'n spesiale fooi betaal, genaamd 'n heffing. Hierdie geld word dan gebruik om mense in die bedryf op te lei en te ontwikkel.





Besoek:
www.ceta.org.za

Hier is hoe dit werk:

Waarheen gaan die geld?

- Maatskappye wat die heffing betaal, ontvang 'n deel van die geld terug deur iets genaamd Verpligte Toelaes. Dit help hulle om hul werknemers op te lei.
- Diskresionêre toelaes is vir spesiale programme waarvoor maatskappye aansoek doen. Hierdie programme is ontwerp om mense te help om vaardighede te verwerf in areas wat die nodigste in konstruksie is (soos om 'n loodgieter, elektrisiën of ingenieur te wees).

Hoe vind die opleiding plaas?

- Die maatskappye wat hierdie toelaes kry, werk met CETA-geakkrediteerde opleiding verskaffers. Hierdie opleidingsverskaffers is kundiges in die onderrig van die vaardighede wat in konstruksie benodig word.
- Sodra hierdie projekte gereed is, moet maatskappye mense (leerders) vind om by die programme aan te sluit.

Hoe doen jy aansoek?

- Die goeie nuus is dat die proses oop en deursigtig is. Wanneer daar nuwe programme is, sal maatskappye of die CETA advertensies plaas. Hierdie advertensies sal in plekke soos nasionale koerante, maatskappywebwerwe en ander vorme van media wees.
- Wanneer jy 'n advertensie sien, maak seker dat jy aansoek doen voor die afsnydatum!

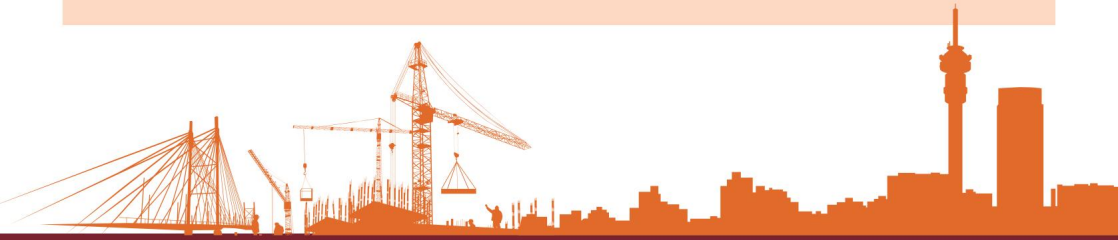
Hierdie programme is 'n fantastiese geleentheid om nuwe vaardighede aan te leer, werkservaring op te doen en jou loopbaan in die konstruksiebedryf 'n hupstoot te gee. Hou dop vir daardie advertensies en moenie die kans mis om aansoek te doen nie!

Plekke om te studeer

- Tegniese Beroepsonderwys en -opleiding (TVET) (Ou TVET-kolleges)
- Universiteite van Tegnologieë
- SETA's
- Provinsiale Vaardigheidsakademies
- Universiteite

Vir 'n volledige, opgedateerde lys, besoek die webwerf van die Departement van Hoër Onderwys: **www.dhet.gov.za**

- Vir goeie inligting, besoek ook **www.careerhelp.org.za** - die Departement van Hoër Onderwys se Khetha se loopbaanvoorligtingsdiens.
- Gaan na **www.nadsc.dhet.gov.za** om uit te vind hoe om 'n ambagsman te word



VIND GRATIS WIFI

Onthou daar is baie plekke om gratis wifi te vind. Wees kreatief!

- Openbare biblioteke
- Sommige openbare vervoer
- Winkelsentrums





Kontak die Vaardighedsakademie in jou provinsie vir inligting oor verskillende vaardigheidsontwikkelingsprogramme, beurse en geleenthede.

1. Gauteng Stadsstreek Akademie (GCRA):

<https://gcrabursary.gauteng.gov.za>

2. KwaZulu-Natal Vaardigheidsontwikkelingsakademie:

<https://www.kznacademy.gov.za>

3. Mpumalanga Departement van Onderwys:

<https://www.mpumalanga.gov.za/onderwys>

4. Wes-Kaapse Departement van Onderwys:

<https://www.westerncape.gov.za/dept/education>

5. Oos-Kaapse Departement van Onderwys: <http://www.ecdoe.gov.za>

6. Limpopo Departement van Onderwys: <http://www.edu.limpopo.gov.za>

7. Vrystaatse Departement van Onderwys: <https://www.education.fs.gov.za>

8. Noord-Kaapse Departement van Onderwys: <http://ncdoe.ncpg.gov.za>

9. Noordwes Departement van Onderwys: <http://www.nwdesd.gov.za>

- Skakel die DHET-hulplyn om uit te vind of die instelling waar jy wil studeer, geregistreer. Pasop vir vlieë-verby-nagte!

OPROEPSENTRUM: 0800 87 2222

- Skakel die Loopbaanhulplyn vir loopbaanleiding

LOOPBAANHULPLYN: 086 999 0123

Onthou om jou navorsing vroegtydig te doen. Baie instellings aanvaar aansoeke vanaf Maart in Graad 12.

Betaal vir jou studies

Suid-Afrika het baie wêreldklas universiteite en kolleges, en jy is slim en wil vooruitgaan in die lewe. Studeer is duur. Hoe gaan jy vir jou studies betaal?

Suid-Afrika het ook 'n wye reeks privaat kolleges, waar klasgelde hoër kan wees as by die gesubsidieerde openbare instellings.

Maak seker dat jy jou opsies oorweeg voordat jy besluit hoe om vir jou studies te betaal en aansoek te doen vir enige relevante toekenning of beurs.

SA studentebeurse en lenings

- Universiteit finansiële hulp
- Nasionale finansiële hulp
- Eksterne beurse
- Studenteleninge

Universiteit finansiële hulp

As jy reeds by 'n universiteit ingeskryf het, of dit oorweeg om dit te doen, behoort hul finansiële hulpkantoor jou eerste stop te wees. Die meeste universiteite bied beurse of toelaes aan studente wat in hul vorige studies of op die sportveld uitblink het.

Gaan na jou universiteit se finansiële hulpkantoor of jy in aanmerking kom vir enige van hierdie beurse of toekennings, en maak seker dat jy aansoek doen voor die sluitingsdatum, wat gewoonlik in Oktober van die jaar voor die aanvang van jou studies is. Sommige kan so vroeg as Maart wees, so dit is die moeite werd om die datum na te gaan.

Gaan na die NSFAS-webwerf vir 'n lys van alle SA Onderwysinstellings:

www.nsfas.org.za

Nasionale Finansiële Hulp (NSFAS)

As jy 'n Suid-Afrikaanse burger is, kan jy in aanmerking kom vir 'n Nasionale Studente Finansiële Hulpskema (NSFAS) lening vir studie aan een van die land se openbare hoër onderwysinstellings. Die NSFAS, 'n statutêre liggaam wat deur die Departement befonds word



Eksterne beurse

Baie Suid-Afrikaanse maatskappye sowel as provinsiale regeringsdepartemente bied beurse aan talentvolle studente aan. Die bepalings van hierdie beurse kan verskil.

Kontrakbeurse vereis dat jy die beurs "terugbetaal" deur by die maatskappy sodra jy jou graad voltooi het – wat jou onmiddellik na jou graduering 'n werk en werkservaring gee.

Baie myn- en ingenieursmaatskappye en sommige regeringsdepartemente bied kontrakbeurse aan.

Vir 'n volledige lys van beurse, besoek: www.zabursaries.co.za

Doen jy eie navorsing: Google jou studierigting en beurse.

Studenteleninge

Al Suid-Afrika se groot banke bied studieleninge aan, beide aan Suid-Afrikaners en nie-Suid-Afrikaners met geldige studiepermitte. Banklenings, anders as NSFAS-leninge, sal ook studies by 'n privaats instelling dek.

Wanneer jy aansoek doen vir 'n banklening, moet jy bewys van registrasie by 'n opvoedkundige instelling toon. Jy sal ook iemand, soos 'n ouer of voog, nodig hê om vir jou borg te teken. Alhoewel jy eers jou banklening hoef terug te betaal sodra jy jou studies voltooi het, sal jy die rente moet handhaaf.

betalings dwarsdeur die leningstermyn.



Betaal jou eie pad

Jy kan ook kies om self te betaal. Deur 'n jaar af te neem om te werk voor jy studeer, of deur deelyds te werk terwyl jy studeer, kan jy waardevolle werkservaring terwyl jy verdien om jou graad te finansier. Jy sal gedissiplineerd moet wees om seker te maak dat jy genoeg tyd het vir beide jou studies en jou werk en om seker te maak dat jy nie in een van die twee agterbly nie.

van Hoër Onderwys en Opleiding, verskaf studieleninge aan akademies bekwame maar finansiële behoeftige studente. Sommige van die NSFAS-leninge kan omgeskakel word in 'n beurs, wat dan nie terugbetaal hoef te word nie, afhangende van jou akademiese vordering. 'n 100%-slaagsyfer sal lei tot 'n 40%-beurskorting op 'n NSFAS-lening. *Doen aansoek by jou universiteit se finansiële hulpkantoor.*

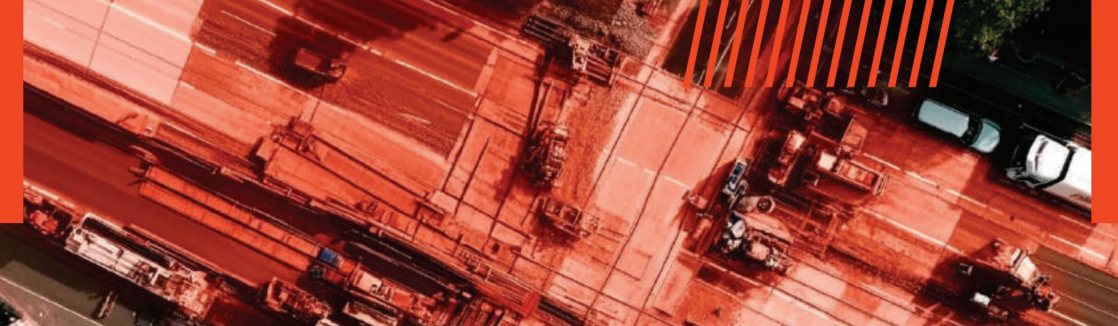
CETA-kantore

kontakbesonderhede

Waar kan jy ons vind

	CETA Office	Fisiese Adres	Telefoonnommer	dienste wat verskaf word
	Head Office	52 14de Pad Noordwyk Midrand 1687	011 265 5900/01	Kernbesigheidsaktiwiteite Projek Finansies Korporatiewe Dienste
	Gauteng	150 Industriële Pad Tshwane Suid TVET Kollege Pretoria-Wes 0183	012 380 5066/00	Monitering en evaluering van projekte Eksterne moderering van projekte Akkreditasiebesoeke Belanghebbendesbestuur en leerderondersteuning
	Limpopo	73 Biccardastraat Maneo-gebou Polokwane Sentraal 0700	015 590 7123	Monitering en evaluering van projekte Eksterne moderering van projekte Akkreditasiebesoeke Belanghebbendesbestuur en leerderondersteuning
	Mpumalanga	Rampbestuursentrum R40 Pad Nelspruit Mpumalanga 1200	013 590 7111	Monitering en evaluering van projekte Eksterne moderering van projekte Akkreditasiebesoeke Belanghebbendesbestuur en leerderondersteuning
	Oos-Kaap Nr. 3 Eltonstraat	Suiderhout Oos-Londen 5200 Nr. 3 Eltonstraat	041 450 7130/1/2/3	Monitering en evaluering van projekte Eksterne moderering van projekte Akkreditasiebesoeke Belanghebbendesbestuur en leerderondersteuning





CETA Office	Fisiese Adres	Telefoonnommer	dienste wat verskaf word
	Vrystaat Motheo TVET Kollege Hillside View-kampus Lebona Motsoenengstraat Mangaung Bloemfontein	051 406 9437/8	Monitoring en evaluering van projekte Eksterne moderering van projekte Akkreditasiebesoeke Belanghebbendesbestuur en leerderondersteuning
	Kwa-Zulu Natal Rammeseylaan 73 Musgrave Durban	031 207 1761	Monitoring en evaluering van projekte Eksterne moderering van projekte Akkreditasiebesoeke
	Noordwes Ceta – Mahikeng Satellite Office Dr. Albert Luthuli-rylaan Mahikeng Taletso TVET Kollege Noordwes Hernu TVET Kollege Samewerkingsentrum 8 Bram Fischerstraat Klerksdorp Central, 2571	018 011 7070/7071	Monitoring en evaluering van projekte Eksterne moderering van projekte Akkreditasiebesoeke Belanghebbendesbestuur en leerderondersteuning
	Wes-Kaap Kaappark 3 9-10 Willie Van Schoor Laan Bellville Kaapstad 77418	021 202 7081	Monitoring en evaluering van projekte Eksterne moderering van projekte Akkreditasiebesoeke Belanghebbendesbestuur en leerderondersteuning
	Noord-Kaapse Departement van Openbare Werke 45 Schmidtsdriftweg Carters Glen Kimberley 8300	053 050 0702/1	Monitoring en evaluering van projekte Eksterne moderering van projekte Akkreditasiebesoeke Belanghebbendesbestuur en leerderondersteuning

SETA se kontakbesonderhede

Naam	Beskrywing	Webwerf	Adres	Kontakbesonderhede
AgriSETA	Landbousektor Onderwys en Opleidingsowerheid	www.agriseta.co.za	AgriSETA House 529 Belvederestraat Arkadia Pretoria 0007	+2712 301 5628
BankSETA Banksektor	Onderwys- en Opleidingsowerheid	www.bankseta.org.za	Eco Origin Office Park Ingang 1, Blok C2 349 Toordokterhazelaar Laan Ekopark-staat Hoëveld, Centurion 0144	+2711 805 9661
CETA	Konstruksie Onderwys en Opleiding Gesag	www.ceta.org.za	52 14de Pad Noordwyk Midrand 1687	+2711 265 5900
CHEETA	Chemiese Nywerheidsektor Onderwys en Opleiding Gesag	www.chieta.org.za	2 Clamartweg Richmond Johannesburg 2092	+2711 628 7000
CATHSSETA Kultuur, Kunste, Toerisme, Gasvryheid, Sportsektor Onderwys- en opleidingsowerheid		www.cathsseta.org.za	1 Newtonlaan Killarney Grondvloer Johannesburg	+2711 217 0600
ETDPSETA Onderwys, Opleiding, Ontwikkelingspraktyke Sektor Onderwys en Opleiding Gesag		www.etdpseta.org.za	24 Johnsonweg Riverwoods Office Park Bedfordview Johannesburg	+2711 372 3300
EWSETA	Energie- en Watersektor Onderwys en Opleiding Gesag	www.ewseta.org.za	Wellingtonweg 22 Parktown Johannesburg	+2711 274 4700
FASSET	Finansies en Rekeningkunde Dienstesektor Onderwys en Opleiding Gesag	www.fasset.org.za	Block A, Eva Office Park Cnr Beyers Naude Dr & Regters Laan Swartheid	+2711 476 8570
VOEDSELDRANK SETA	Voedsel- en dranksektor Onderwys en Opleiding Gesag	www.foodbev.co.za	13 Herfsstraat Rivonia 2128	+2711 253 7300
FP&MSETA Veselverwerking en Vervaardigingsektor Onderwys- en Opleidingsowerheid		www.fpmseta.org.za	Hoofdestraat 44, Braampark Braamfontein	+2711 403 1700
HWSETA Gesondheids- en Welsynsektor Onderwys- en Opleidingsowerheid		www.hwseta.org.za	Privaatsak X15, Tuinuitsig, Bedfordview, Johannesburg 2047	+2711 607 6997



Naam	Beskrywing	Webwerf	Adres	Kontakbesonderhede
dors	Versekeringssektor Onderwys- en Opleidingsowerheid	www.inseta.org.za	Oakhurst-gebou Noordvleuel, 11 St Adrewweg, Parktown 2193	+2711 381 8900
LGSETA	Plaaslike Regeringsektor Onderwys- en Opleidingsowerheid	www.lgseta.org.za	1ste Verdieping Van Buurenweg 47, Bedfordview 2007	+2711 456 8579
Dankie	Vervaardigingsingenieurswese en Verwante Dienstesektor Onderwys- en Opleidingsowerheid	www.merseta.org.za	merSETA Huis 95 7de Laan Hoek van Rustenburgweg, Melville Johannesburg 2109	+2710 219 3338
MICTSETA Media-inligting	Kommunikasietegnologieë Sektor Onderwys- en Opleidingsowerheid	www.mict.org.za	Blok 2, Vlak 3 Wes-Gallagher Konferensiesentrum Gallagher-landgoed 19 Richardsrylaan Halfweghuis MIDRAND 1685	+2711 207 2600
MQA	Mining Qualifications Authority	www.mqa.org.za	7 Anerleyweg Parktown Johannesburg	+2711 630 3501
PSETA	Openbare dienssektor Onderwys- en Opleidingsowerheid	www.pseta.org.za	353 Festivalstraat, Sanlam-gebou Hatfield 0028	+2712 423 5730
SASSETA Veiligheids- en Sekuriteitsektor	Onderwys- en Opleidingsowerheid	www.sasseta.org.za	Gallagher-huis 19 Richardsrylaan Midrand	0878201753
Dienste SETA	Dienstesektor Onderwys en Opleiding Gesag	www.serviceseta.org.za	15 Sherbornweg Parktown Johannesburg	+2711 276 9600
TANTE	Vervoer Onderwys en Opleiding Gesag	www.teta.org.za	344 Pretoria Laan, Randburg Gauteng	+2711 781 1280
W&RSETA Groothandel- en Kleinhandelsektor	Onderwys en Opleiding Gesag	www.wrseta.org.za	Riverside Office Park, Hennops House 1303 Heuwel Avenue H.v. Lenchen-Suid en Heuwellaan Centurion Pretoria 0167	+2712 633 9585

TVET-kolleges se kontakbesonderhede

VENNOOTORGANISASIES – ANDER INSTELLINGS WAT JY MOET WEEET OOR

TVET-kolleges

Die TVET-kolleges bied 'n aantal tegniese en beroepsonderwys- en opleidingsprogramme aan wat belangrik is vir toetrede tot die konstruksiebedryf. Suid-Afrika het 50 openbare TVET-kolleges en hierdie is oor al nege provinsies geleë. Die meeste van hierdie kolleges bied die Nasionale Sertifikaat Beroepsopleidingsprogram (NCV) en N1- tot N6-kursusse aan wat ook bekend staan as die Verslag 191-program.

Provinsie	Naam van TVET Kollege	Webwerf/posadres
	Oos-Kaapse Buffalo City TVET Kollege	www.bccollege.co.za
	EC Midlands TVET Kollege	www.emcol.co.za
	Ikhala TVET Kollege	www.ikhacollege.org.za
	Ingwe TVET Kollege	www.ingwecollege.org.za
	Koning Hintsa TVET Kollege	www.kinghintsafetcollege.org.za
	King Sabatha Dalindyebo TVET Kollege	www.ksdfetcollege.org.za
	Lovedale TVET Kollege	www.lovedalecollege.co.za
	Port Elizabeth TVET Kollege	www.pecollege.edu.za
	Flavius Mareka TVET Kollege	www.flaviusmareka.net
	Gold Fields TVET Kollege	www.goldfieldsvet.co.za
	Maluti TVET Kollege	www.malutivet.co.za
	Motho TVET Kollege	www.mothoetvet.co.za
	Sentrale JHB TVET Kollege	www.cjc.co.za
	Ekurhuleni-Oos TVET Kollege	www.eec.edu.za
	Ekurhuleni Wes TVET Kollege	www.ewc.edu.za
	Sedibeng TVET Kollege	www.sedcol.co.za
	Suidwes-Gauteng TVET Kollege	www.swgc.co.za
	Tshwane Noord TVET Kollege	www.tnc4fet.co.za
	Tshwane Suid TVET Kollege	www.tsc.edu.za
	Westerse Kollege vir TVET	www.westcol.co.za
	KwaZulu-Natal Kus-TVET Kollege	www.coastalkzn.co.za
	Elangeni TVET Kollege	www.elangeni.edu.za
	Esayi TVET Kollege	www.esayidifet.co.za
	Majuba TVET Kollege	www.majuba.edu.za
	Mnambithi TVET Kollege	www.mnambithicollege.co.za
	Mthashana TVET Kollege	www.mthashanafet.co.za
	Durban TVET Kollege	www.thekwincollege.co.za
	Umfolozo TVET Kollege	www.umfolozicollege.co.za
	Umgungundlovu TVET Kollege	www.ufetcollege.co.za



	Provinsie	Naam van TVET Kollege	Webwerf/e-posadres
	Limpopo	Steenbok TVET Kollege Lephalale TVET Kollege Letaba TVET Kollege Mopani Suidoos TVET Kollege Sekhukhune TVET Kollege Vhembe TVET Kollege Waterberg TVET Kollege	www.capricorncollege.co.za www.lephalalefetcollege.co.za www.letabafet.co.za www.mopanicollege.edu.za www.sekfetcol.org www.vhembefet.org.za www.waterbergcollege.co.za
	Mpumalanga	Ehlanzeni TVET Kollege Gert Sibande TVET Kollege Nkangala TVET Kollege	www.ehlanzenifet.co.za www.gscollege.co.za www.nkangalafet.edu.za
	Noordwes	Orbit TVET Kollege Uitnodiging na TVET Kollege Hernu TVET Kollege	www.orbitcollege.co.za www.taletsofetcollege.co.za www.vuselelacollege.co.za
	Noord-Kaap	Noord-Kaap Landelike TVET Kollege Noord-Kaapse Stedelike TVET Kollege	www.ncrfet.co.za www.ncufetcollege.edu.za
	Wes-Kaapse	Boland TVET Kollege Kollege van Kaapstad Valsbaai TVET Kollege Northlink TVET Kollege Suid-Kaap TVET Kollege West Coast TVET Kollege Office	www.bolandcollege.com www.cct.edu.za www.falsebaycollege.co.za www.northlink.co.za www.sccollege.co.za www.westcoastcollege.co.za

Universiteite en Universiteite van Tegnologie

Provinsie	Naam van Instelling	Webwerfadres	Konstruksieprogramme
	Oos-Kaapse Universiteit van Fort Hare	www.ufh.ac.za	Tans nie aangebied nie
	Nelson Mandela Metropolitaanse University (NMMU)	www.nmmu.ac.za	Argitektoniese Tegnologie ND: Gebou ND: Siviele Ingenieurswese BSc: Konstruksie Bestuur BTech Bourekenkunde
	Rhodes Universiteit	www.ru.ac.za	Tans nie aangebied nie
	Walter Sisulu Universiteit van Tegnologie	www.wsu.ac.za	ND: Gebou ND: Ingenieurswese: Siviël
	Vrystaat		
	Universiteit van die Vrystaat (UOVS)	www.ufs.ac.za	Tans nie aangebied nie
	Limpopo		
	Sentrale Universiteit van Tegnologie (SNY) FS	www.cut.ac.za	ND: Gebou BTech: Konstruksie Bestuur BTech: Bourekenkunde ND: Ingenieurswese: Siviël BTech: Ingenieurswese: Siviël
	Limpopo	www.ul.ac.za	Tans nie aangebied nie
	Universiteit van Venda	www.univen.ac.za	B.URP. Baccalaureus in Stedelike en Streekbeplanning
	Noordwes	Noordwes-Universiteit	www.nwu.ac.za Tans nie beskikbaar nie
	Noord-Kaap Sol Plaatje Universiteit	www.spu.ac.za	Tans nie aangebied nie
	Wes-Kaapse Universiteit van Kaapstad (UCT)	www.uct.ac.za	
	Universiteit van Stellenbosch	www.sun.ac.za	BANK: Siviël
	Universiteit van die Westerse Kaap (UWC)	www.uwc.ac.za	
	Kaapse Skiereiland Universiteit van Tegnologie	www.cput.ac.za	ND: Gebou ND: Ingenieurswese: Siviël BTech: Konstruksie Bestuur
	Mpumalanga Universiteit van Mpumalanga	www.ump.ac.za	Tans nie beskikbaar nie



Provinsie	Naam van Instelling	Webwerfadres	Konstruksieprogramme
	Gauteng	Universiteit van Johannesburg (UJ)	www.uj.ac.za ND: Gebou ND: Stad & Streek Beplanning ND: Ingenieurswese: Siviël BTech: Ingenieurswese: Siviël
		Universiteit van Pretoria (UP)	www.up.ac.za BSc: Argitektuur BSc: Bourekenkunde BSc: Konstruksie Bestuur BSc: Stad & Streek Beplanning BANK: Siviël
		Universiteit van Suid-Afrika (UNISA)	www.unisa.ac.za ND: Ingenieurswese: Siviël BA: Menslike Nedersettings
		Universiteit van die Witwatersrand (WITS)	www.wits.ac.za BSc: Argitektoniese Studies BSc: Siviële Ingenieurswese BSc: Konstruksiestudies BSc: Eiendomsstudies BSc: (Hons) Hoeveelheid Opmeting
		Tshwane Universiteit van Tegnologie (TUT)	www.tut.ac.za BTech: Argitektuur ND: Gebou BTech: Konstruksie Bestuur ND: Ingenieurswese: Siviël ND: Opmeting
		Vaal Universiteit van Tegnologie (MAAR)	www.vut.ac.za ND: Ingenieurswese: Siviël
		KwaZulu-Natal Universiteit van KwaZulu-Natal (UKZN)	www.ukzn.ac.za BSc Ing: Siviël BSc: Landopmeting BSc: Eiendomsontwikkeling
		Universiteit van Zululand	www.uzulu.ac.za Tans nie beskikbaar nie
		Durban Instituut van Tegnologie (EK HET)	www.dut.ac.za ND: Argitektoniese Tegnologie BTech: Argitektonies Tegnologie ND: Ingenieurswese – Siviël ND: Opmeting ND: Bouwerk BTech: Bourekenkunde BTech: Konstruksie Bestuur ND: Stad & Streek Beplanning
		Mangosuthu Universiteit van Tegnologie	www.mut.ac.za ND: Siviële Ingenieurswese ND: Opmeting ND: Gebou



Ontwikkel jou toekoms met CETA!

Terwyl jy jou eerste stappe in die rigting van 'n loopbaan in die konstruksie- en bou-omgewingsektor gee, onthou dat jy die mag het om die toekoms te vorm. Die geleenthede wat deur CETA beskikbaar is, is ontwerp om jou te help groei, vaardighede aan te leer en 'n werklike impak in Suid-Afrika en verder te maak.

Of jy nou kies om 'n vakman, 'n ingenieur, 'n projekbestuurder of een van die vele ander rolle binne hierdie opwindende bedryf te word, die vaardighede wat jy vandag ontwikkel, sal die weg baan vir sukses môre.

Met CETA se ondersteuning ontwikkel jy nie net 'n loopbaan nie – jy ontwikkel gemeenskappe, ekonomieë en toekoms.

Die wêreld wag vir die volgende generasie bouers en innoveerders. Is jy gereed om te skep, te lei en 'n verskil te maak? Jou reis begin hier, met CETA as jou vennoot. Kom ons ontwikkel die wêreld van môre, saam.









Kontak ons op sosiale media:

-  CETA_Ampelik
-  Konstruksieseta_ampelik
-  @CETASkillsDev
-  Die Konstruksie-onderwys
en Opleidingsowerheid (CETA)

www.ceta.org.za