



කර්මාන්ත ඉංජිනේරු අභ්‍යාස ආයතනය  
කටුබැද්ද - මොරටුව

2023

නව තාක්ෂණ හා කාර්මීකරණය සඳහා  
ආධුනිකයින් බඳවා ගැනීම

පළමු කණ්ඩායම  
(ජනවාරි)



පාඨමාලා ගාස්තු අදාළ වේ.

- \* සහන මිලට ශ්‍රී ලංකම වාර පුවේන පදනම
- \* නොමිලේ නිල ඇඳුම්
- \* පුස්තකාල පහසුකම්
- \* සහන මිලට ආහාර පාන
- \* දුර අනුව නේවාසිකාගාර පහසුකම් (පිරිමි ළමුන්ට පමණයි)

**01. ඉලෙක්ට්‍රොනික් කාර්මික ශිල්පී (විශේෂ) - Electronics Craftsman (Special) අවු. 03**

(Basic Work Shop Practice, Domestic Electrical Installation, Analog & Digital Electronics, Industrial Electronic, PLC, Micro Controller(PIC & ARDUINO) & Project Works)

**02. විදුලි කාර්මික ශිල්පී (විශේෂ) - Electrician (Special) (NVQ 4) අවු. 03**

මූලික වැඩිහල් පුහුණුව, ගෘහස්ථ හා කාර්මාන්තශාලා විදුලි පරිපථ, විදුලි මිනුම් උපකරණ, ගෘහස්ථ/කාර්මාන්තශාලා ආරක්ෂක හා සන්නිවේදන පද්ධති වායුපාලන තාක්ෂණය, PLC තාක්ෂණය, ඩිපිටල් ඉලෙක්ට්‍රොනික්ස්, ඔටෝමේෂන් පද්ධති

**03. ඉදිකිරීම් සුපරීක්ෂක - Construction Supervisor (NVQ 4) අවු. 01 1/2**

(Construction Management, Basic Workshop Practice, Basics in Construction Technology, basics in Engineering & Architectural Drawings and Auto Cad, Construction Materials, Surveying and Levelling, Water Supply, Drainage and Sewerage Systems, Road Construction and Quantity Surveying & Cost Estimates) සහ ඉදිකිරීම් ක්ෂේත්‍රයේ දැවැන්ත සමාගම් සමඟ වැඩබිම් පුහුණුව

**04. ප්‍රමාණ සමීක්ෂණ සහකාර - Quantity Surveying Assistant (NVQ 4) අවු. 01**

(Preparation of BOQ for small and medium construction, Pricing of BOQ, Prepare Bidding Document)

**05. සැසඳුම් ශිල්පී - Draughtsperson (NVQ 4) අවු. 01 1/2**

(Building Construction, Building Services, Mathematics, Geometrical and Mechanical Drawings, Surveying & Levelling, Auto CAD, Electrical and Plumbing Drawings, Drawing Office activities, Building Services Drawings)

01,02,03,04,05 වෘත්තීය සඳහා ගණිතය හෝ විද්‍යාව විෂය සඳහා සම්මත කාමාර්ථයක් සමගින් අ.පො.ස.(ක.පෙළ) සිංහල භාෂාව, විද්‍යාව සහ ගණිතය ඇතුළුව විෂයයන් 6 ක් සමත් වීම හෝ අ.පො.ස. (උ.පෙළ) ඉංජිනේරු තාක්ෂණවිද්‍ය හෝ තාක්ෂණ සඳහා විද්‍යාව යන විෂයයන් දෙකකට වත් විෂයයන් සාමාර්ථයක් ලබා තිබීම හා අ.පො.ස. (ක.පෙළ) සිංහල භාෂාව, විද්‍යාව සහ ගණිතය ඇතුළුව විෂයයන් 6ක් සමත් වීම.

**06. ශීතකරණ හා වායු සමීකරණ ශාස්ත්‍රික ශිල්පී - Refrigeration & Air Conditioning Mechanic (NVQ 4) අවු. 02**

(සියලුම වර්ගයේ ශීතකරණ, ගෘහස්ථ හා කාර්මාන්ත ශාලා වායු සමීකරණ පද්ධති)

**07. යන්ත්‍ර ශිල්පී (විශේෂ) - Machinist (Special) (NVQ 4) අවු. 03**

Lathe, Milling, Grinding Machine Operation, Pneumatic and Hydraulic systems, Heat Treatment, CNC Programming, CNC Machining, EDM Process, Wire Cutting Process, LASER Cutting, Solid works, Auto Cad  
06,07 වෘත්තීය සඳහා අ.පො.ස.(ක.පෙළ) සිංහල භාෂාව සහ ගණිතය ඇතුළුව විෂයයන් 6 ක් සමත් වීම.

**08. තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණ ශිල්පී - Information & Communication Technology Technician (NVQ 4) අවු. 01**

(Maintain files and folders, MS Word, MS Excel, MS Power Point, Maintain Database (MS Access), Internet & E-mail, Install & Configure Operating System, Installation & Troubleshooting of Network, Graphic for web, Design static web pages, Develop Basic Software Solution)

**09. පරිගණක චිත්‍ර කාර්මික ශිල්පී - Computer Graphic Designer (NVQ 4) අවු. 01**

(Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, Adobe InDesign, Corel Draw, Printing & Scanning Method)  
08,09 වෘත්තීය සඳහා අ.පො.ස.(ක.පෙළ) සිංහල භාෂාව, ඉංග්‍රීසි භාෂාව සහ ගණිතය ඇතුළුව විෂයයන් 6 ක් සමත් වීම සහ මූලික පරිගණක පාඨමාලාවක් හදාරා තිබීම.

**10. පෘෂ්ඨ ශිල්පී (විශේෂ) - Welder (Special) (NVQ 4) අවු. 03**

(MMA / GAS / TIG / MIG / MAG / FCAW / PLASMA / SPOT / STUD Welding ශිල්පීය ක්‍රම Destructive & Non Destructive Testing Methods, Plate & Pipe Weld)

**11. පොත් බැඳීමකර - Book Binder (NVQ 4) අවු. 01 1/2**

(මුද්‍රණ කාර්මාන්තය හදාරා ඇති, පොත් බැඳීම සහ අවසන් කිරීම, පොත් බැඳීමේ අවසාන කිරීමේ කොටස් හැඳින්වීම, මුද්‍රණයට සුදුසුකම් වීම / හිස් කඩදාසි පුරුකිරීම කිරීම, Finishing කොළ සුදුසුකම් කිරීම, විකල්පයක් හෝ කොටස් පුරුකිරීම කිරීම, පොත් කට්ටල සුදුසුකම් කිරීම, Finishing කිරීම, Spring Back පොත් බැඳීම, Rebinding කිරීම)

**12. දැව කාර්මික ශිල්පී (ගෘහ භාණ්ඩ) - Carpenter (Furniture) (NVQ 4) අවු. 02**

අත් ආවුද කාර්මික සහ මූලික දැව මුද්‍රිත වැද්දීම හා භවිත යන්ත්‍ර ආරක්ෂිතව පරිහරණය කොට දැව සහ සැසඳුම දැව මිලිට් ගෘහ භාණ්ඩ නිෂ්පාදනය, අත් ආවුද සහ යන්ත්‍ර තල මුලිකවත් තැබීම හා හඬවත්තු, නවීන ආවුද හා උපකරණ භාවිතයෙන් ගෘහ භාණ්ඩ නිමවීම කිරීම (පොලිස් කිරීම), දැව තාක්ෂණය පිළිබඳ නොයෙකුත් දැනුම, කාර්මික ඇඳීම් හා කාර්මික ගණිතය භාවිතයෙන් අස්තමේන්තුව පිළියෙල කිරීම.

**13. දැව කාර්මික ශිල්පී (ගොඩනැගිලි) - Carpenter (Building) (NVQ 4) අවු. 01 1/2**

(වහල ඉදිකිරීම සහ සිවිලිම නිර්මාණය, මෙම විෂය කැරුණු වලට අමතරව ගොඩනැගිලි නිර්මාණයේදී භාවිතා වන වෙනත් ශිල්පීය ක්‍රම හතරකට හා ප්‍රායෝගිකව දැනුවත් කෙරේ.)

**14. ඇලුමිනියම් පිරිසකසුම්කරු - Aluminium Fabricator (NVQ 4) අවු. 01**

(ඇලුමිනියම් පෙනල් සහ දොරවල් සෑදීම, වෙළුම්කඩ (Partition) කඩකැපී ප්‍රදාය සහ බිම්කඩ වෙන් කිරීම, ඉතිමං ඉදිකිරීම, Glass & Tempered Glass සවි කිරීම, ප්‍රදර්ශන කඩවි සෑදීම, නෂ්ණ කාමර වෙන් කිරීම, (Shower Cubicles) ඇතුළත දොර ඉදිකිරීම සහ සවිකිරීම (Roller Doors) ඇලුමිනියම් සිවිලිම ඉදි කිරීම සහ සවි කිරීම, වෙනත් ඇලුමිනියම් උපාංග සවිකිරීම)  
10,11,12,13,14 වෘත්තීය සඳහා අවම විෂයයන් අ.පො.ස.(ක.පෙළ) දක්වා අධ්‍යාපනය ලැබීම

**15. ජලගල කාර්මික ශිල්පී - Plumber (NVQ 4) අවු. 02**

(දැනට කාර්මාන්ත ක්ෂේත්‍රයේ භාවිතා වන PVC, CPVC, GI, PB, PPR හා HDPE හල වර්ග But fusion, Heat fusion හා Electro Fusion වැනි අති නවීන තාක්ෂණික ක්‍රමෝපායන් භාවිතා කරමින් සම්බන්ධ කිරීම, නවීන සවිකරණය සඳහා උපාංග ස්ථාපනය, ජල පොම්ප ස්ථාපනය, උණුසුම් ජලගල පද්ධති ස්ථාපනය සහ සැලසුම් නිර්මාණය හඳුනාගැනීම සහ ඇස්තමේන්තු සකස් කිරීම.)  
15 වෘත්තීය සඳහා අවම විෂයයන් 08 වන ප්‍රවේශය දක්වා අධ්‍යාපනය ලැබීම

පුහුණුවේ අවසානයේ නව පුහුණුවක් පෙරලන්න...  
විනිස... අප හා එක්වන්න...

**පුහුණුව පිළිබඳ විස්තර** සියලුම පාඨමාලා දිවියේ පුහුණු ක්‍රම මත සැසඳුම් කර ඇත. ඒ අනුව වාර්ෂික පුහුණුවේ පළමු කාලයේදී මූලික පුහුණුව ආයතනය තුළදී බොහෝ පුහුණුවේ දෙවන කාලයේදී වැඩිදුර පුහුණුව සඳහා රාජ්‍ය සහ පෞද්ගලික ආයතන වල කාර්මික ශාලා වලට අනුයුක්ත කරනු ලැබේ. සියලුම වාර්ෂික සඳහා දේශීය හා විදේශීය රැකියා අවස්ථාවන් බිහිවීම ඇත. සියලුම පාඨමාලාවන් සඳහා ඉංග්‍රීසි දැනුම ලබා දෙනු ලැබේ.

**පොත් ගැනීමේ ක්‍රමය** ලිඛිත පරීක්ෂණයක් හා සම්මුඛ පරීක්ෂණයක් මගින්

**අයදුම්පත් යොමු කළයුතු ආකාරය** 2022/10/14 වැනි දිනට වයස අවුරුදු 16 ට නොවැඩු 35 ට නොවැඩි අයට අයදුම් කළ හැකි අතර, A4 ප්‍රමාණයේ පිටුවක සකසා ගන්නා ලද හා පිටිලත් කරන පත්‍රක පිටපතක් සමඟ 2022/10/14 දිනට හෝ ඒ දිනට පෙර අධ්‍යක්ෂ/විදුහල්පති, කාර්මික ඉංජිනේරු අභ්‍යාස ආයතනය, 581, ගලු පාර, කටුබැද්ද, මොරටුව යන ලිපිනයට ලිපිනයෙන් හැරවීමට සූදානම් විය යුතුය. මෙම ලිපිනය සඳහන් මුද්දර කැපූ දීම ලිපිම කටයුතු සමඟ අතිරිච්චයක් එවිය යුතුය. (අයදුම්පත්‍ර ආකාරය සඳහා [www.naita.gov.lk](http://www.naita.gov.lk) වෙබ් අඩවිය හෝ 2022/09/16 රජයේ ගෞරව පත්‍රය බලන්න.) අයදුම්පත විකාලය කවරයේ වම් පස ඉහළ 'ආධුනිකයින් බඳවා ගැනීම 2023 ජනවාරි' යනුවෙන් සඳහන් කළ යුතුය. ගෞරවයේ සඳහන් වන ප්‍රමුඛව අයදුම්පත සම්බන්ධයෙන් කාර්මාන්ත ඉංජිනේරු අභ්‍යාස ආයතනය වෙබ්සයිට් නොලැබේ. ප්‍රමාදවලක්වා ගැනීම සඳහා සම්පූර්ණ කරන ලද අයදුම්පත කළ අන්ධ ඉදිරිපත් කරන මෙන් දන්වා සිටිනු ලැබේ.

සියලු විමසීම් : 011 2647 393 | 011 2641 092 | 011 2643356  
HOT LINE 1951 [www.naita.gov.lk](http://www.naita.gov.lk) naita sri lanka  
iet i katubedda moratuwa