

ශ්‍රී ලංකාවෙන් පිටත පුර්ව වරට  
ලේඛකයන් තිදෙනෙකුගේ පොත්  
එකම දිනෙක එකම තැනක පොරට වසින වග

**ජගත් ජේ. එදිරිසිංහ**  
**නිරංග ගුණසේකර**  
**මල්ලන් බණ්ඩාර කපුආනි**

**වැන්නිලුර කොමියුනිටි සෙන්ටර්**  
**කිස්බරෝ**

කාලාභිනි  
ජගත් ජේ. එදිරිසිංහ

**2016 ජූනි 6 ඉරුදා**  
**සවස 230 ව**

**2040**

**වූලක බණ්ඩාරවත්ත**

වසර 2040 දී අපට සිදු වන්නේ කුමක්ද?

Xpatjobs.com යනු ලෝකයේ රැකියා ඇබැඳි වශයෙන් විශාලම සංඛ්‍යාවක් තිබෙන වෙබ් අඩවි කිහිපයෙන් එකකි. එම වෙබ් අඩවිය විසින් මෑතකදී කරන ලද පර්යේෂණයට අනුව ඉදිරි වසර 30 තුළ එනම් 2040 වන විට මනුෂ්‍යයාගේ තැන 100% ක් ස්වයංක්‍රීය රොබෝවරුන්ට හිමි වන්නේය.

එම රොබෝවරුන් කෙතරම් දියුණුද යත් ඔවුන්ගේ ශරීර පහත ගැන්වීම සඳහා අවශ්‍ය බැරරි සාදා ගැනීමට ඔවුන්ටම හැකිය. ලොව දියුණු නගරවල තිබෙන සියලු කඩ සාප්පු වැනි සහ අතර සියලු දෙනාම බඩු ගන්නේ අන්තර්ජාලයෙනි. බඩු ප්‍රවාහනය සිදු කරන්නේ ගුවන් යානා මගිනි. බොහෝ නගර වල කුලීරට ධාවනය වන ඇත්තේ රොබෝ රියදුරන්ගෙනි.

එම වෙබ් අඩවිය කල පර්යේෂණයට අනුව මනුෂ්‍යයාගේ අත්පා අර්ධ යාන්ත්‍රික අර්ධ මනුෂ්‍ය තත්වයට පත්වීම තව වසර 30 කින් ස්ථිරවම සිදුවනු ඇත. මෙවිට බිහිවන්නේ ශරීරයේ ඇතැම් කොටස් වෙනුවට ලෝහමය යන්ත්‍ර බද්ධ කළ බයොනික් මිනිසුන්ය. ඔවුන් ශරීරයේ පැවැත්මට ආහාර ද තම ශරීරය තුළ ඇති යන්ත්‍රවල පැවැත්මට අවශ්‍ය ඉන්ධන ද පරිභෝජනය කරනවා ඇත. එසේ නොවන මනුෂ්‍යයන්ට නිෂ්පාදන ඉලක්ක (ඔර්ට්ට්) සඳහා යෑමට දවසේ පැය 24 ක් 20 ක් වැඩ කිරීමට සිදුවේ.

2040 වනවිට මනුෂ්‍ය ශ්‍රමිකයන්ගේ ඇස්වල පෙනුමට වඩා රොබෝවරුන්ගේ දෘෂ්‍ය හැකියාව

බෙහෙවින් දියුණු වන නිසා මනුෂ්‍ය ඇස් දුර්වල දැක්මක් ඇති ඉන්ද්‍රිය ලෙස හැඳින්වෙනවා ඇත.

යුරෝපය දැනට සතියකට වැඩ කරන ප්‍රමාණය පැය 37.4 කි. වසර 2040 වන විට මේ ගණන පැය 50.5 ඉක්මවන බව පර්යේෂකයන්ගේ මතය වී තිබේ. මිනිසුන් කොතරම් කාර්යබහුල වන්නේද යත් අඩු සැමියන් ලිංගික සම්බන්ධතා පැවැත්වීම සාමාන්‍ය මසකට වාර 2 ක් දක්වා පහළ යනු ඇත.

අනාගතය ගැන පර්යේෂණ කරන කණ්ඩායම් කියන පරිදි මේ කාලයේදී ලොව පුරාම හා ධනවත්ම රාජ්‍යය වනු ඇත්තේ චීනයයි.

වසර 2040 කවර වර්ගවල අලුත් රැකියා පහළ වනු ඇද්ද යන්න සිතා ගැනීමට පවා විද්‍යාඥයන්ට නොහැකිය.

මනුෂ්‍යයන් අතර විසැකි සහ අන්තර් මානව සම්බන්ධතම යළි ගොඩනගන්නේ කෙසේද යන්න 2040 වන විට ලෝකවාසීන් කල්පනා කරන්නට පටන් ගන්නවා ඇත.

රොබෝවරුන් විරුද්ධ මානවවාදී මතපාර බිහිවීමට ඉඩ තිබෙන අතර ඒවා මර්දනය කෙරෙන රොබෝ මතපාර හට ගැනීමටද ඉඩ ඇත.

මේ කාලය වන විට දියුණු රටවල ජනගහනයෙන් වැඩි දෙනා වසර 100 වයස් සීමාව ඉක්මවූ අය වෙති. එයට හේතුව වෛද්‍ය විද්‍යාව විශාල වශයෙන් දියුණු වී තිබීමය.