



Workshop on PLC Automation Conducted by Mechanical Engineering Department

The Department of Mechanical Engineering organized a workshop on PLC Automation, aimed at enhancing students' knowledge and hands-on skills in industrial automation technologies.

The primary objectives of the workshop were to provide an overview of Programmable Logic Controller (PLC) automation, its real-world applications, and associated benefits. Participants were also trained in programming and configuring PLCs using techniques such as ladder logic, function blocks, and structured text.

As an outcome, attendees gained practical skills in PLC programming and developed a thorough understanding of automation principles, along with insights into the advantages and limitations of PLC-based systems. The workshop served as a vital learning platform, bridging theoretical concepts with industry-oriented practices.

நுவலிதமிழ்மன்றம் - தினம்ஒருதிருக்குறள்

குறள் 521

பற்றற்ற கண்ணும் பழைமைபா ராட்டுதல்
சுற்றத்தார் கண்ணே உள.



விளக்கம்

ஒருவருக்கு வறுமை வந்த நேரத்திலும் அவரிடம் பழைய உறவைப் பாராட்டும் பண்பு உடையவர்களே சுற்றத்தார் ஆவார்கள்.

இலக்கணக் குறிப்பறிதல்

வினையெச்சம்:

தொழிலையும் காலத்தையும் உணர்த்தி வினையைக் கொண்டு முடியும் சொல் வினைச்சொல் ஆகும்.

(எ.கா.)

படித்து முடித்தான்வந்து சென்றான்ஓடி மறைந்தான்பாடி முடித்தான்சென்று வந்தான்.

மேற்கண்டவற்றுள் படித்து,வந்து,ஓடி,பாடி,சென்று போன்றவை வினையெச்சங்கள் ஆகும்.

படித்து- இதன் கடைசி எழுத்து 'து'

'து' என்ற எழுத்தை பிரித்தால் த்+உ என்று பிரியும்.

பாடி,ஆடி,ஓடி என்ற வார்த்தைகளை உச்சரித்துப் பாருங்கள். அவ்வார்த்தைகள் 'இ' சத்தத்தில் முடியும்.

பாடி-இதன் கடைசி எழுத்து 'டி'

'டி' என்ற எழுத்தைப் பிரித்தால் ட்+இ என்று பிரியும்.

இப்படி வார்த்தையின் இறுதியில் 'உ' மற்றும் 'இ' என்னும் சத்தம் ஒலித்தால் அது வினையெச்சம் தான்.வடிவத்தைக் குறிக்கும் சொற்கள்:சதுரம், வட்டம், நாற்கரம்.

பிறமொழிக்கு இணையான தமிழ்ச் சொற்கள்

பிறமொழி: இலாக்கா

தமிழ்மொழி: துறை