

தொழில்நுட்பப் பயன்பாடு குறித்த சட்ட விவகாரங்களை ஆராயும்

ஆய்வு மையம் அறிமுகம்

செயற்கை நுண்ணறிவு, இயந்திர மனித தொழில்நுட்பம் (ரோபோட்டிக்ஸ்), தரவுப் பகுப்பாய்வு உள்ளிட்ட துறைகள் தொடர்பான சட்ட விவகாரங்களுக்கான புதிய ஆய்வு மையம் ஒன்றை சிங்கப்பூர் தேசிய பல்கலைக்கழகம் (என்யுஎஸ்) திறந்து வைத்துள்ளது.

தொழில்நுட்பம், மனித இயந்திர தொழில்நுட்பம், செயற்கை நுண்ணறிவு மற்றும் சட்ட துறைக்கான இந்த மையம், என்யுஎஸ் சட்டத் துறையின் கீழ் அறிவு ஜீவிகள் அமைப்பாக செயல்படும். சட்ட, சுகாதார மூத்த துணை அமைச்சர் எட்வின் டோங் இந்த மையத்தை நேற்று திறந்து வைத்தார்.

சட்டத் தொழிலில் செயற்கை நுண்ணறிவு, தகவல் தொழில்நுட்பம், தரவுப் பகுப்பாய்வு, இயந்திர மனித தொழில்நுட்பம் ஆகியவற்றை ஒழுங்குபடுத்துவது தொடர்பான கேள்விகள் குறித்து ஆராய இந்த மையக் குழு ஏற்கெனவே ஆய்வு செய்ய தொடங்கிவிட்டதாக என்யுஎஸ் வெளியிட்டுள்ள அறிக்கை



ஆய்வு மையத்தின் தொடக்க நிகழ்ச்சியில் சட்ட, சுகாதார மூத்த துணை அமைச்சர் எட்வின் டோங்கிற்கு இந்த மனித இயந்திரம் நினைவுப் பரிசாக வழங்கப்படுகிறது. படம்: ஸ்ட்ரெய்ட்ஸ் டைம்ஸ்

ஒன்றில் கூறியது.

அத்துடன், கணினி அறிவியல், சட்டம் ஆகியவை தொடர்பாக ரகசிய மற்றும் தரவுப் பாதுகாப்பு பிரச்சினைகள் குறித்து அந்த மையம்

ஆராயத் தொடங்கியுள்ளதாக அறிக்கை விளக்கியது.

மேலும், உயிரியல் தொழில்நுட்பம் சார்ந்த சட்ட, நெறிமுறை பிரச்சினைகளை ஆராயவும் திட்டமி

டப்பட்டுள்ளதாக அறிக்கை தெரிவித்தது.

உள்ளூரிலும் உலகளவிலும் பங்களிகளுடன் சேர்ந்து இந்த மையம் பணியாற்றும் என்று தெரிவித்த திரு டோங், மின்னிலக்க யுகத்தில் சமுதாயங்களுக்குப் பயனளிக்கும் விதமாக ஆய்வு, கொள்கைகளை அது வகுக்கும் என்றார்.

தொழில்நுட்ப மேம்பாடு சிங்கப்பூருக்கு தந்துள்ள பல்வேறு சவால்களைப் பட்டியலிட்ட அவர், அவற்றை அரசாங்கம் எவ்வாறு அணுகியது என்பதையும் விவரித்தார்.

புத்தாக்கத்தை ஊக்குவிக்கும் அதே வேளையில், பொதுமக்களின் நலனைப் பாதுகாப்பதற்கான தேவையைச் சமநிலை செய்வதில் ஒழுங்குமுறை நடவடிக்கைகளை அமைப்பது சவால்களில் ஒன்று.

அதைச் சமாளிக்க நிதி தொழில்நுட்பம், போக்குவரத்து, சுகாதாரப் பராமரிப்பு போன்ற துறைகளில் ஒழுங்குமுறை கட்டமைப்புகளை அரசாங்கம் நடைமுறைப்படுத்தியுள்ளதாக அவர் கூறினார்.