**Potencijalno kontrolirana roba i tehnologija kojima se koriste akademske/istraživačke institucije**

U nastavku se nalaze primjeri nekih vrsta strateške robe i tehnologija kojima se mogu koristiti akademske/istraživačke institucije. Popis nije potpun, a korisnici bi trebali **pažljivo procijeniti vrstu robe i tehnologije koje se koriste, kao i koja se vrsta istraživanja provodi u vašoj instituciji.**

* Napredna zrakoplovna elektronika, svemirska i navigacijska oprema (uključuje lansirno vozilo za lansiranje satelita i srodnu tehnologiju)
* Računala visokih performansi i superračunala
* Elektronika, mikroelektronika, strujni krugovi, poluvodiči i telekomunikacijska oprema
* Informacijska sigurnost i tehnologija kodiranja
* Laseri i sustavi usmjerene energije
* Senzori (optički i akustični), senzorske tehnologije, slikovna i optička tehnologija
* Fotoaparati visoke brzine zatvarača i video oprema
* Pogonska tehnologija za plovila
* Podmornice i autonomne podvodne ronilice (AUV)
* Metali (npr. kalcij, titanij, volfram, molibden)
* Sofisticirane tehnologije alatnih strojeva (npr. tokarski stroj, strojevi za tkanje i brušenje)
* Oprema za mjerenje (npr. CNC alatni strojevi)
* Nanotehnologija i napredni materijali (npr. karbonska vlakna, *stealth* materijali)
* Nuklearna oprema i materijal (nisko obogaćeni uranij), istraživački reaktori, centrifuge, krajnje jedinice i uređaji na daljinsko rukovanje, itd.)
* Sustavi za bioreaktore i srodna opremu (npr. fermentori, liofilizatori, skladišne jedinice)
* Biološki toksini, mikroorganizmi, virusi i patogeni i povezana oprema s dvojnom namjenom (uključujući zaštitnu opremu)
* Napredne, primijenjene energetske tehnologije
* Kemijski agensi i povezana oprema s dvojnom namjenom (uključujući zaštitnu opremu)
* Eksplozivne tvari, propelanti, zapaljiva sredstva i toksične kemikalije
* Vatreno oružje, streljivo, artiljerija, municija, vojna oprema ili plovila, ili ratno oružje
* Programi za razvoj, proizvodnju ili uporabu kontrolirane robe (uključujući izvorni kôd koji je razvijen samostalno ili izmijenjeni prema komercijalno već dostupnim programima)
* Softver za kodiranje, softver za neovlašteni ulazak i sustavi za otkrivanje neovlaštenog ulaska
* Softver za kontrolu procesa koji je posebno konfiguriran za kontrolu/pokretanje proizvodnje kontrolirane robe
* Tehnički podaci, informacije ili znanja i vještine koji mogu doprinijeti razvoju, proizvodnji ili uporabi kontrolirane robe
* Metodologija procjene izvedbe ili eksperimentalni podaci vezani uz kontroliranu robu koji se ne odnose na temeljna ili osnovna znanstvena istraživanja niti su dostupni u javnoj domeni
* Dokumenti, tehnički podaci ili informacije koje opisuju tehnike rada ili tehnologije održavanja na kontroliranoj opremi za istraživanje potrebni za istraživačke aktivnosti povezane s kontroliranom robom.[[1]](#endnote-1)

1. Vodič za kontrolu osjetljive tehnologije za akademske institucije (Izmijenjena verzija),” Japansko Ministarstvo gospodarstva, trgovine i industrije, veljača 2010., <http://www.meti.go.jp/policy/anpo/englishpage/101012guidance\_academicinstitutions.pdf>. [↑](#endnote-ref-1)