



Pridobivanje sredstev za sofinanciranje aktivnosti

raziskav, tehnološkega razvoja in industrializacije produktov • pilotnih, demonstracijskih, infrastrukturnih in investicijskih projektov • netehnoloških projektov • izvedbe prijav za pridobitev javnega sofinanciranja projektov • vodenje in koordinacija projektov večjih konzorcijev • informacijska podpora izvajanju projektov



Skupni tehnološki projekti in prenos tehnologij

skupni razvoj produktov, tehnologij in storitev • vzpostavljanje javno-zasebnih (mednarodnih) konzorcijev • vključevanje v mednarodne mreže in iniciative za krepitev kompetenc in prepoznavnosti • organizacija tematskih delovnih skupin • zaščita intelektualne lastnine (nacionalna, mednarodna)



Member's Area

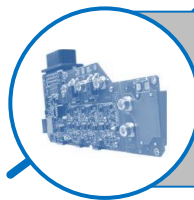
Notranje mreženje med člani in informiranje

priprava skupnih razvojnih izhodišč članov za oblikovanje strateško razvojnih nacionalnih dokumentov • priprava skupnih razvojnih in demonstracijskih projektov za sofinanciranje • redni dogodki za predstavitev novih članov • tematski dogodki in delavnice samo za člane • periodično informiranje o možnostih financiranja projektov glede na skupno razvojno usmeritev



Internacionalizacija aktivnosti članov

postavitev skupnih izhodišč za internacionalizacijo slovenskih tehnoloških rešitev • krepitev stikov za povečanje mednarodnega razvojno tehnološkega sodelovanja in poslovnih priložnosti • privabljanje tujih investorjev v podporo izvedbi demonstracijskih referenčnih projektov v Sloveniji ali tujini • sodelovanje na sejmih in strokovnih konferencah v tujini za predstavitev dejavnosti članov



Razvoj izdelka od ideje do prototipa

reševanje zahtevnega vodenja vseh vrst pretvornikov električne energije, aktuatorjev in mehatronskih sklopov • optimiranje strojnega in programskega dela (elektromehanska pretvorba, močnostna elektronika, algoritmi, komunikacija) • razvoj, konstrukcija in optimizacija mehanskih in termičnih značilnosti komponent (FEM, CFX) • podpora pri proizvodnji in uvajanju novo razvitih rešitev v proizvodnjo



Napredna projektna pisarna

Razvojni oddelek