

3. Informacija apie APC teikiamas paslaugas

| Eil. Nr. | Paslauga | Tikslus paslaugos aprašymas | Panaudojimo galimybės (konkrečios veiklos) | Personalas, teikiantis paslaugą (vardas, pavardė, tel., el. paštas) | Paslaugos teikimo laikas, skiriamas atvirai prieigai (val. per mėn.) | Paslaugos naudojimosi įkainiai (Eur už val.) | | Paslaugos teikimo vieta (adresas) |
|---|--|---|---|---|--|--|-----------------------------|-----------------------------------|
| | | | | | | Taikant visą kainą | Taikant lengvatines sąlygas | |
| Vaisių ir daržovių perdirbimo technologijų modeliavimo APC | | | | | | | | |
| 1. | Vaisių ir daržovių perdirbimo technologijų modeliavimas ir optimizavimas | Modeliuojamos ir optimizuojamos vaisių ir daržovių perdirbimo technologijos | Modeliuojamos ir optimizuojamos vaisių ir daržovių perdirbimo technologijos: džiovavimo įvairūs būdai (konvekcinis, kontaktinis, sublimacinis, fluidinis, IR, natūralus, su aktyviaja ventiliacija, mikrobanginis, mikrobanginis-vakuuminis, purkštuvinis ir pan., sulčių gamybos įvairios technologijos (periodinio veikimo, nepertraukiamo veikimo, lėtaeigė įranga, malant, traiškant, pertrinant ir pan.), nektarų, gėrimų, liofilizuotų produktų gamybos ir pan. | Pranas Viškelis, tel. 8 37 555439, biochem@lsdi.lt Jonas Viškelis, tel. 8 37 555439, j.viskelis@lsdi.lt Marina Rubinskienė, tel. 8 37 555439, m.rubinskiene@lsdi.lt Česlovas Bobinas, tel. 8 37 555439, c.bobinas@lsdi.lt | 100 | Sutartinė | Sutartinė | Sodų g. 5, Babtai, Kauno r. sav. |
| 2. | Inovatyvių, biologiškai vertingų produktų kūrimas | Kuriami inovatyvių, su didesne pridėtine verte, biologiškai vertingų, su minimaliu temperatūriniu apdorojimu (pvz., | Pagal APC išteklių vartotojo poreikius kuriami inovatyvių, su didesne pridėtine verte, biologiškai vertingų, su minimaliu temperatūriniu apdorojimu | Pranas Viškelis, tel. 8 37 555439, biochem@lsdi.lt Ramunė Bobinaite, tel. 8 37 555439, r.bobinaite@lsdi.lt | 100 | Sutartinė | Sutartinė | Sodų g. 5, Babtai, Kauno r. sav. |

| Eil. Nr. | Paslauga | Tikslus paslaugos aprašymas | Panaudojimo galimybės (konkrečios veiklos) | Personalas, teikiantis paslaugą (vardas, pavardė, tel., el. paštas) | Paslaugos teikimo laikas, skiriamas atvirai prieigai (val. per mėn.) | Paslaugos naudojimosi įkainiai (Eur už val.) | | Paslaugos teikimo vieta (adresas) |
|----------|---|--|---|---|--|--|-----------------------------|-----------------------------------|
| | | | | | | Taikant visą kainą | Taikant lengvatines sąlygas | |
| | | žaliavaiams) įvairių vaisių ir daržovių produktų prototipai | (pvz., žaliavaiams) įvairių vaisių ir daržovių produktų prototipai | Marina Rubinskienė, tel. 8 37 555439, m.rubinskiene@lsdi.lt | | | | |
| 3. | Vaisių ir daržovių produktų cheminės sudėties bei energinės vertės nustatymas | Nustatoma vaisių ir daržovių perdirbtų produktų cheminė sudėtis bei energinė vertė | Nustatoma vaisių ir daržovių perdirbtų produktų cheminė sudėtis (monosacharidų, disacharidų, bendro cukrų kiekio, tirpių sausųjų medžiagų, organinių rūgščių, askorbo rūgšties, karoteno, likopeno bei jo izomerų, nitratų, sausųjų medžiagų, polifenolių, antioksidacinio aktyvumo, aktyvaus rūgštingumo, antocianinų kiekio) bei energinė vertė | Pranas Viškėlis, tel. 8 37 555439, biochem@lsdi.lt Jonas Viškėlis, tel. 8 37 555439, j.viskelis@lsdi.lt Ramunė Bobinaitė, tel. 8 37 555439, r.bobinaite@lsdi.lt | 60 | 70 | 50 | Sodų g. 5, Babtai, Kauno r. sav. |
| 4. | Vaisių ir daržovių bei jų perdirbtų produktų tekstūros įvertinimas | Nustatoma vaisių ir daržovių tekstūra bei perdirbtų produktų fizikinės savybės | Nustatoma vaisių ir daržovių tekstūra (odelės bei minkštimo tvirtumas, atsparumas įspaudimams, standumas, traškumas ir pan.) bei perdirbtų produktų fizikinės savybės (traškumas – džiovintiems produktams, lipnumas – džemams, konditerijos įdarams, vaisiniams saldainiams ir pan., klampis – sultims, | Ramunė Bobinaitė, tel. 8 37 555439, r.bobinaite@lsdi.lt | 50 | 80 | 71 | Sodų g. 5, Babtai, Kauno r. sav. |

| Eil. Nr. | Paslauga | Tikslus paslaugos aprašymas | Panaudojimo galimybės (konkrečios veiklos) | Personalas, teikiantis paslaugą (vardas, pavardė, tel., el. paštas) | Paslaugos teikimo laikas, skiriamas atvirai prieigai (val. per mėn.) | Paslaugos naudojimosi įkainiai (Eur už val.) | | Paslaugos teikimo vieta (adresas) |
|----------|--|---|--|---|--|--|-----------------------------|-----------------------------------|
| | | | | | | Taikant visą kainą | Taikant lengvatines sąlygas | |
| | | | nektarams). | | | | | |
| 5. | Vaisių ir daržovių rūšių bei veislių tinkamumo perdirbimui įvertinimas | Įvertinama vaisių ir daržovių rūšių bei veislių tinkamumas perdirbti, pateikiamos rekomendacijos, kokių produktų gamybai tinkamiausi pateikti vaisių ar daržovių bandiniai. | Įvertinama vaisių ir daržovių rūšių bei veislių tinkamumas perdirbti pagal cheminių, fizikinių bei technologinių savybių visumą ir pateikiamos rekomendacijos, kokių produktų gamybai tinkamiausi pateikti vaisių ar daržovių bandiniai. | Pranas Viškėlis, tel. 8 37 555439, biochem@lsdi.lt Marina Rubinskienė, tel. 8 37 555439, m.rubinskiene@lsdi.lt Česlovas Bobinas, tel. 8 37 555439, c.bobinas@lsdi.lt | 60 | 60 | 50 | Sodų g. 5, Babtai, Kauno r. sav. |