

BIS ERAF attīstības 2.kārtas 1.laidiena funkcionalitāte

Funkcionālās grupas nosaukums	Informācija par to, kādu problēmu ir plānots atrisināt ar jauno funkcionalitāti	Uzlabojumi, kas tiek iegūti ieviešot jauno funkcionalitāti
Prakses žurnāla funkcionalitāte	Nav efektīva instrumenta, kā pārliecināties par iesniegtās informācijas patiesīgu.	Funkcionālitate uzlabos pretendenta profesionālās kompetences atbilstības novērtēšanas procesu, nodrošinot, ka tiks iegūti ticami un pilnīgi dati par pretendenta praksi. Papildus tiks nodrošināta arī prakses datu apstiprināšanas funkcionalitāte no prakses vadītāja puses.
Piekļuves pie būvniecības lietas datiem funkcionalitāte	Lai nodrošinātu efektīvu uzraudzību, ir jānodrošina piekļuve pie saistītajām būvniecības lietām.	Tiks nodrošināta iespēja sertificējošām iestādēm piekļūt pie būvniecības lietām, ar kuru saturu sertificējošām iestādēm ir nepieciešams iepazīties. Uzlabots pieprasītās informācijas saņemšanas process
Eksāmena paziņošanas funkcionalitāte	Šobrīd paziņošanas process notiek ārpus sistēmas un nav iespējams nodrošināt normatīvos aktos noteikto termiņu kontroli.	Tiks realizēta iespēja elektroniski informēt pretendentu par eksāmena datumu, kā arī sertificējošais iestādei būs iespējams saņemt informāciju, vai pretendents ir iepazīties ar informāciju par eksāmena norises laiku.
Kompetences neatbilstības kontroles mehānisms	Nepieciešams normatīvajos aktos noteikto termiņu kontroles nodrošināšana, lai pretendents, kuram ir lēmums par kompetences neatbilstību (nav atkārtoti nokārtots eksāmens) 6 mēnešu laikā atkārtoti nevarētu pieteikties uz eksāmenu.	Tiks nodrošināta funkcionalitāte lēmuma par kompetences neatbilstību ievadīšanai un kontroles veikšanai, lai neļautu pretendentam pieteikties 6 mēnešu laikā uz eksāmenu.
Lēmumu ievadīšanas funkcionalitātes papildinājumi	Daļēja lēmumu sagatavošanas automatizācija, nodrošinot, ka lēmuma sagatavošanas procesā tiek automatiski ielasīti dati, kas ir ievadīti reģistrā.	Tiks nodrošināta funkcionalitāte automatiskai iesnieguma datu aizpildīšanai, jo šie dati jau ir ievadīti sistēmā, tādējādi samazinot administratīvo slogu un uzlabojot datu kvalitāti.
Profesionālās pilnveides datu ievadīšanas uzlabojumi	Nodrošināt pretendentiem iespēju sniegt pilnu informāciju Būvniecības informācijas sistēmā par profesionālās pilnveides programmām, kurus persona ir apguvusi laika periodā līdz sertifikāta saņemšanai. Sertificēšanas iestādei mazināt administratīvo slogu šādas informācijas pieprasīšanai un izskatīšanai.	Tiks nodrošināta iespēja pretendentiem ievadīt un uzkrāt profesionālās pilnveides datus jau pirms sertifikāta iegūšanas.
Prakses datu ievade	Nav efektīva instrumenta, kā pārliecināties par iesniegtās informācijas patiesīgu.	Funkcionālitate uzlabos pretendenta patstāvīgās prakses uzraudzības procesu, nodrošinot, ka tiks iegūti ticami un pilnīgi dati par pretendenta praksi.
Būvspeciālista iesniegumi	Lai nodrošinātu pilnu elektronisko apriti patstāvīgās prakses uzraudzības procesā, nepieciešams nodrošināt iespēju papildus iesniegt arī iesniegumu veidus, kuri netika izstrādāti BIS 1.kārtas ietvaros. Kā arī šādu iesniegumu dati ietekmē sertifikātu statusu, kuru sistēmā kontrolē, līdz ar to bez šiem iesniegumu datiem to nav iespējams realizēt. Elektroniska dokumentu aprite saīsinās iesniegumu izskatīšanas laiku.	Tiks nodrošināta iespēja būvspeciālistam iesniegt iesniegumu par sertifikāta darbības apturēšanu, atjaunošanu, anulēšanu un informatīvās piezīmes piešķiršanu. Risinājums nodrošinās būvspeciālistiem iespēju iesniegt attiecīgo pieteikumu elektroniskā veidā caur sistēmu, vienlaicīgi kontrolējot arī izpildes termiņus un rezultātu.
Sūdzību funkcionalitāte	Šobrīd ļoti apgrūtināši izsekot iesniegto sūdzību apstrādes procesam. Nepieciešams nodrošināt administratīvā procesa likuma ievērošanu.	Tiks izstrādāta funkcionalitāte sūdzību iesniegšanai un apstrādei elektroniskā veidā, tas nodrošinās iespēju izsekot sūdzības apstrādes procesam un uzlabos sūdzību izskatīšanas procesa kontroli, vienlaikus nodrošinot arī procesa caurspīdīgumu. Vienlaicīgi tas ļaus analizēt sūdzības dažādos griezumos.
Sertifikāta apturēšanas uz laiku termiņa kontrole	Šobrīd nav iespējams izsekot sertifikāta apturēšanas procesā noteikto termiņu ievērošanu. Uzlabojumi sistēmā novērstu manuālo darbu katrai iestādei veicot sertifikāta apturēšanas kontroli.	Sistēmā tiks nodrošināta funkcionalitāte, lai automatiski veiktu termiņa kontroli, lai novērstu risku, ka persona turpina veikt darbus, kaut arī patstāvīgās prakses tiesības ir apturētas. Un papildus sistēmā izsūtīs arī informatīvus paziņojumus iesaistītajām pusēm - būvkomersantam, būvvaldei, ja darbinieks ir būvvaldes darbinieks. Papildus tiks nodrošināts informatīvs paziņojums būvniecības lietā, lai informētu visus, kuri atver būvniecības lietu.
Patstāvīgās prakses aprēķina algoritms	Lai uzlabotu normatīvajos aktos noteikto prakses ilguma kontroli un nodrošinātu vienotu pieeju attiecībā uz prakses ilguma aprēķināšanu.	Tiks izstrādāts vienots aprēķina mehānisms, lai atvieglotu sertificējošo iestāžu ekspertu darbu, samazinās laiku šādu darbību veikšanai un ietaupītu finanšu resursus, kā arī ļaus pilnvērtīgāk ekspertu laiku izmantot prakses dokumentu izvērtēšanai.
Ārvalstu speciālistu profesionālās kvalifikācijas atzīšanas process	Pie būvniecības lietas šobrīd tiek piesaistīta nevis konkrētā persona, bet sertifikāta numurs. Līdz ar to pārejot no īslaicīgā pakalpojumu sniedzēja, kuram ir viens sertifikāta numurs uz patstāvīgo pakalpojumu sniedzēju, rodas problēma, jo no sistēmas tiek piešķirts cits sertifikāta numurs un nav iespēja sasaitīt ar iepriekšējo īslaicīgā pakalpojuma sniedzēja identitāti un sertifikāta numuru.	Sistēmā tiks nodrošināta pāreja no īslaicīgā pakalpojumu sniedzēja uz patstāvīgo bez sertifikāta datu maiņas, jo pie būvniecības lietas tiek piesaistīts ne tikai konkrēta persona, bet arī sertifikāta numurs.
Darba uzdevumu ģenerēšana	Attīstot elektroniskās aprites procesu, sistēmā parādās jauni notikumi, kurus nepieciešams apstrādāt, līdz ar to nepieciešams papildināt darba uzdevumu funkcionalitāti, jo pretējā gadījumā sertificējošai iestādei nav iespējams izsekot līdzīgi jauniem iesniegumiem vai cita veida notikumiem sistēmā.	Tiks papildināta uzdevumu ģenerēšanas un atgādinājumu funkcionalitāte, lai nodrošinātu kvalitatīvu un kontrolētu sertificējošo iestāžu darbu.
Būvspeciālista darba vieta	Paplašinot elektronisko apriti, ir nepieciešami uzlabojumi pretendenta un būvspeciālista darba vieta, lai nodrošinātu viņam iespēju iesniegt iesniegumus un saņemt informāciju elektroniskā veidā.	Tiks nodrošināta funkcionalitāte pretendentam vai būvspeciālistam elektroniski iesniegt iesniegumus, saņemt informāciju par eksāmeniem, tādējādi mazinot administratīvo procesu un nodrošinot ātrāku informācijas apriti.
Sertificējošās iestādes darba vieta	Sertificēšanas iestādēm pašlaik būvspeciālista profilā nav pieejama skaidra informācija, vai būvspeciālists konkrētajā laikā ir nodarbināts kā būvinspektors. Šāda informācija ir nepieciešama, izrakstot patstāvīgās prakses uzraudzības gada maksas rēķinus, kā arī izvērtējot būvspeciālista patstāvīgo praksi. Līdz ar to, sertificēšanas iestādēm nepieciešams saņemt informāciju no Būvinspektoratu reģistra, ja būvspeciālists ir uzsācis vai pārtraucis pildīt būvinspektora pienākumus.	Nodrošināta efektīva informācijas aprite starp BIS reģistriem un būvvaldēm, nodrošinās sertificēšanas iestādēm savlaicīgu informāciju par izmaiņām būvspeciālistu nodarbinātībā.
Dažādi uzlabojumi	Šobrīd sistēmā nav kontroles mehānisms un jebkurš speciālists var apstiprināt jebkuru projekta daļu.	Tiks izstrādāta kontrole, lai nodrošinātu ka konkrētas projekta daļas var apstiprināt tikai speciālisti, kuriem ir noteikts sertifikāts (darbības sfēra).
Lietojamības uzlabojumi	Būvspeciālistu reģistrs ir veidots jau vairākus gadus atpakaļ, tāpēc tā dizains ir novecojis, jo atšķiras no BIS sadaļām, kuras ir veidotas vēlāk.	Tiks vienādots sistēmas dizains dažādās sistēmas daļā. Tiks uzlabota sistēmas lietojamība.
Datū apmaiņa	Nodrošināt atvērto datu portālā datu publicēšanu par būvspeciālistiem.	Tiks publicētas atvērto datu kopas, kuras saistītas ar būvspeciālistu datu pilnveidi.
Masveida paziņojumu izsūtīšana būvkomersantiem	Reģistra iestādei periodiski ir nepieciešams informēt būvkomersantus par izmaiņām normatīvo aktu prasībās vai par apmācībām vai semināriem, kurus vajadzētu apmeklēt to nodarbinātajiem speciālistiem. Pašlaik šis process ir manuāls un nav iespējas grupēt būvkomersantus pēc to darbības sfērām. Informācijas nosūtīšanas process ir manuāls un laika itetilpīgs.	Tiktu nodrošināta ērta un efektīva informācijas nodošana būvkomersantiem un to nodarbinātajiem speciālistiem.