**PROJEKTI ÜLDEESMÄRK**

Õppe ja teadustöö kvaliteedi efektiivsuse tõstmisele suunatud tegevus: rakendusuuringute SAHVER ja simulatsioonõppe mõju läbiviimine. ASTRA Projekt "Tehnoloogiamooduli välja töötamine, sh SAHVRi loomine ning Tallinna Tervishoiu Kõrgkooli õppehoone majatiibade ühendamine (Tervise tehnosahver) - sisutegevused“ (struktuuritoetuse riiklikus registris nr. 2014- 2020.4.01.16-0048).

**ÜLESANDED:**

Eelnevates uuringutes mõõdikute kasutamisele lubade saamine, trükkimine, intervjuude ja vaatluste läbiviimine, vahendid, konsultatsioonid.

1. Üliõpilaste oskuste/õpiväljundite omandamine eelkliinilisel praktikal

2. Üliõpilaste oskuste/õpiväljundite omandamine praktilises töökeskkonnas

**PROJEKTI ALGUS JA LÕPP**

**01.05.2016-30.11.2018**

**PROJEKTIJUHI NIMI JA KONTAKTANDMED:**

Jandra Ristikivi

[jandra.ristikivi@ttk.ee](mailto:jandra.ristikivi@ttk.ee)

+3725213541, +37253030848

**PROJEKTIS ETTENÄHTUD TEGEVUSED, AJAKAVA, TULEMUSED**

**TEGEVUSED JA AJAKAVA:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Uuring | Läbiviimis aeg | Läbiviimis vorm | Töörühma liikmed |
| Uuringute tegevuskava ettevalmistamine, eesmärkide püstitamine, sõnastamine ja ajakava planeerimine | 01.05.2016- 01.01.2017 | Kirjalikult fikseeritud dokument | Jandra Ristikivi, Piret Gilden |
| 1.“ Õppejõudude kogemused seoses kõrgtehnoloogilise simulatsiooni rakendamisega õdede õppes“ | 2.01. 17-02.01.2018 | Poolstruktureeritud intervjuu | Jandra Ristikivi(õppejõud)  Gert Rõõm(üõ Õ33)  Tuuli-Helen Koiksoon (üõ Õ33)  Merilin Lehe(üõ Õ33) |
| 2.“ Üliõpilaste oskuste omandamine simulatsioonõppes“ | 1.03.2017-30.11.2018 | Poolstruktureeritud intervjuu | Jandra Ristikivi (õppejõud)  Kadri Kööp (õppejõud)  Kätlin Soone (Õ33)  Urve Kaasik Aaslav (õppejõud) + (üõ Ä..) |
| 3. Mõõdiku tõlkimine, kohandamine ja testimine | 1.03.-30.11.2017 | Mõõdiku kasutamine | Jandra Ristikivi(õppejõud)  Mikk Tarraste(õppejõud)  Lily Parm(õppejõud)  Urve Kaasik Aaslav (õppejõud) |
| 4. Üliõpilaste oskuste omandamine praktilises töökeskkonnas | 02.01-30.10.2018 | Vaatlusmeetod (2 praktikabaasi) | Jandra Ristikivi(õppejõud)  Ljudmila Linnik(õppejõud)  Kristi Voll(õppejõud)  Kadri Kööp(õppejõud)  + üliõpilased Õ17 |

**Projekti tegevuste ja kuluartiklite finantseerimine 2017 aasta**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kuluartikkel | Kogus | 1 tk hind | Hind kokku |
| Palgakulu (uuringusse kaasamise teavitustöö, materjalidega töötamine, juhendite koostamine, koosolekud, konsultatsioonid, pakkumiste hindamine, materjalide kohandamine/koostamine) | 5 õppejõudu | 13.50  Töötunnihind | 4900.00 |
| Õppevahendid (kontoritarbed, materjalide printimine, köitmine) |  |  | 300.00 |
| Hoonete, ruumide majapidamiskulud (koosolekud, konsultatsioonid, labori ruumide kasutus) |  |  | 1500.00 |
| Mõõdiku Creighton Simulation Evaluation Instrument (C-SEI) litsenti tasu + kasutusjuhend **International Journal of Nursing Education Scholarship** |  |  | 200.00 |
| Transpordikulu |  | 0,13 km | 200.00 |
| Materjali tõlkimine | 50lk | 1 A4 10-20 EUR | 900.00 |
| KOKKU |  |  | 3100+ 4900 (per.kulu) |

**Kvartalipõhine kuluaruanne 2017**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Periood** | **Tegevus** | **Kululiik** | **Summa** |
| **I kvartal** | * Uuringusse kaasamise teavitustöö * Materjalidega/juhenditega töötamine * Koosolekud * Pakkumiste hindamine * Tegevuskava arendus | Personalikulu (tunnipõhine arvestus) | 1235.00 |
|  | * Üliõpilaste instrueerimine * intervjuu läbiviimine * konsultatsioonid | Transpordikulu (õppejõu+ ülõpilaste transport | 100.00 |
|  | * Materjalide printimine ja köitmine | Materjalikulu | 100.00 |
| **KOKKU 1235.00 (personalikulu) + 200.00 (muud kulud)** | | | |
| **II kvartal** | * Materjalidega/juhenditega töötamine * Koosolekud * Tegevuskava arendus | Personalikulu | 1235.00 |
|  | * Kosultatsioonid | Transpordikulu | 50.00 |
|  | * Mõõdiku litsensi + kasutusjuhendi ostmine | Mõõdiku kulu | 200.00 |
|  | * Mõõdiku + kasutusjuhendi tõlkimine | Tõlkekulu | 900.00 |
| **KOKKU 1235 (personalikulu)+ 1150.00 (muud kulud)** | | | |
| **III kvartal** | * Mõõdiku kohandamine * Koosolekud * Tegevuskava arendus | Personalikulu | 500.00 |
|  | * Materjalide printimine ja köitmine | Materjalikulu | 100.00 |
| **KOKKU 500.00 (personalikulu) + 100.00 (muud kulud)** | | | |
| **IV kratal** | * Uuringusse kaasamise teavitustöö * Materjalidega/juhenditega töötamine * Koosolekud * Pakkumiste hindamine * Tegevuskava arendus * Mõõdiku testimine | Personalikulu | 1930.00 |
|  | * Konsultatsioonid | Transpordikulu | 50.00 |
|  | * Materjalide printimine ja köitmine | Materjalikulu | 100.00 |
|  | * Kokkuvõtete tegemine/ seminar | Hoonete/ruumide rendikulu | 1500.00 |
| **KOKKU 1930.00 (personalikulu)+ 1650.00 (muud kulud)** | | | |

**Projekti tegevuste ja kuluartiklite finantseerimine 2018 aasta**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kuluartikkel | Kogus | 1 tk hind | Hind kokku |
| Palgakulu  (uuringusse kaasamise teavitustöö, materjalidega töötamine, juhendite koostamine, koosolekud, konsultatsioonid, pakkumiste hindamine, materjalide kohandamine/koostamine) | 5 TTK õppejõudu  + PERH  lepingulised partnerid | 13.50 | 10 000.00 |
| Õppevahendid  kontoritarbed, materjalide printimine, köitmine) | 20 | 85.00 | 300.00 |
| hoonete, ruumide majapidamiskulud  (koosolekud, konsultatsioonid, labori ruumide kasutus |  |  | 1500.00 |
| Transpordikulu |  | 0,13km | 300.00 |
| Uurimuse läbiviimiseks kasutatavad sidevahendid (ost, rent) |  |  | 500.00 |
| Materjali tõlkimine |  | 1 A4 10-20 EUR | 900.00 |
| Statsitika programmi kasutamise tasu |  |  |  |
| KOKKU |  |  | 3500.00 + 10 000.00 (per.kulu) |

**Kvartalipõhine kuluaruanne 2018**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Periood** | **Tegevus** | **Kululiik** | **Summa** |
| **I kvartal** | * Uuringusse kaasamise teavitustöö * Materjalidega/juhenditega töötamine * Koosolekud * Pakkumiste hindamine * Tegevuskava arendus | Personalikulu (tunnipõhine arvestus) | 2500.00 |
|  | * Üliõpilaste instrueerimine * intervjuu läbiviimine * konsultatsioonid | Transpordikulu (õppejõu+ ülõpilaste transport | 100.00 |
|  | * Materjalide printimine ja köitmine | Materjalikulu | 100.00 |
| **KOKKU 1235.00 (personalikulu) + 200.00 (muud kulud)** | | | |
| **II kvartal** | * Materjalidega/juhenditega töötamine * Koosolekud * Tegevuskava arendus | Personalikulu | 2500.00 |
|  | * Konsultatsioonid | Transpordikulu | 50.00 |
|  |  |  | 200.00 |
|  |  |  | 900.00 |
| **KOKKU 1235 (personalikulu)+ 1150.00 (muud kulud)** | | | |
| **III kvartal** | * Mõõdiku kohandamine * Koosolekud * Tegevuskava arendus | Personalikulu | 500.00 |
|  | * Materjalide printimine ja köitmine | Materjalikulu | 100.00 |
| **KOKKU 500.00 (personalikulu) + 100.00 (muud kulud)** | | | |
| **IV kratal** | * Uuringusse kaasamise teavitustöö * Materjalidega/juhenditega töötamine * Koosolekud * Pakkumiste hindamine * Tegevuskava arendus * Mõõdiku testimine | Personalikulu | 1930.00 |
|  | * Konsultatsioonid | Transpordikulu | 50.00 |
|  | * Materjalide printimine ja köitmine | Materjalikulu | 100.00 |
|  | * Kokkuvõtete tegemine/ seminar | Hoonete/ruumide rendikulu | 1500.00 |
| **KOKKU 1930.00 (personalikulu)+ 1650.00 (muud kulud)** | | | |