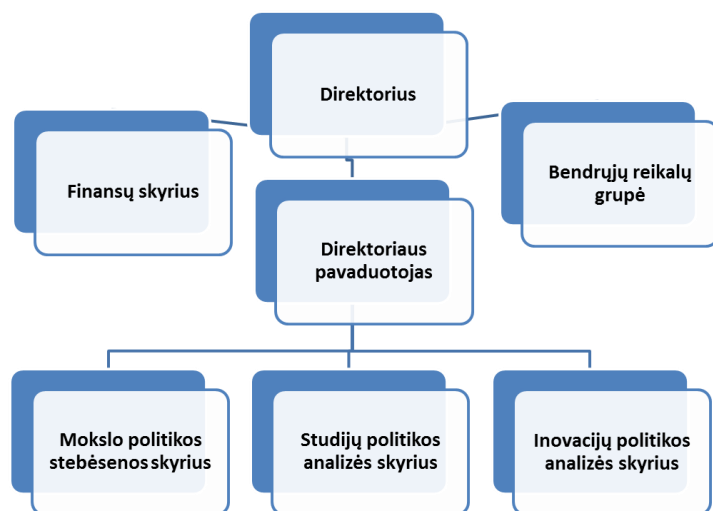


## Mokslo ir studijų stebėsenos ir analizės centro 2016 METŲ VEIKLOS ATASKAITA

MOSTA nuostatuose numatytas svarbiausias MOSTA veiklos tikslas - vykdyti mokslo ir studijų sistemos stebėseną, organizuoti ir atlikti mokslo ir studijų sistemos būklės analizę, teikti mokslo ir studijų politikai įgyvendinti reikalingą informaciją ir rekomendacijas dėl mokslo ir studijų politikos tobulinimo.

### *MOSTA organizacinė struktūra su patvirtintu pareigybių sąrašu, 2016 m.*

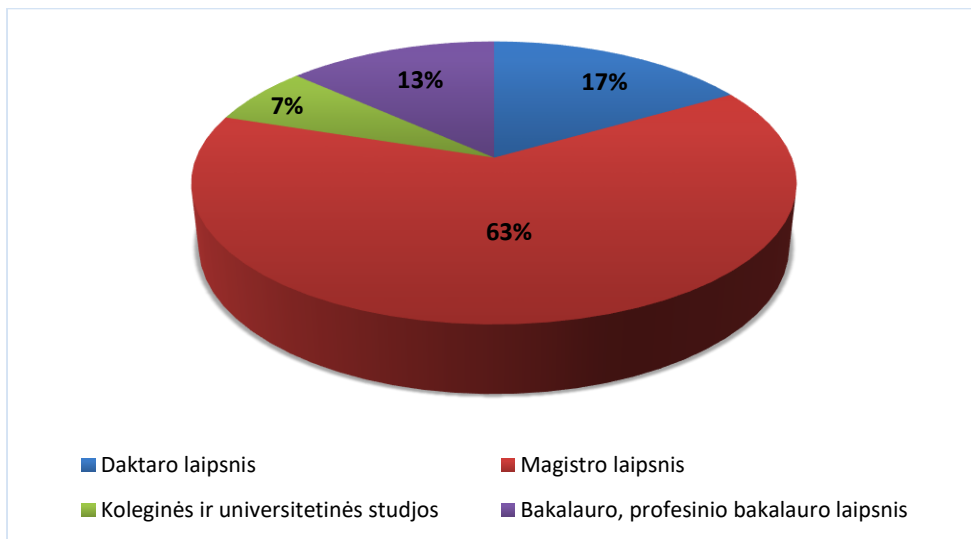


2016 m. MOSTA užimti 12 etatų, finansuojamų valstybės biudžeto lėšomis, 16 etatų finansuojamų iš ES Struktūrinių fondų lėšų ir 3 etatai finansuojami Interreg Europe projektų lėšomis. 2016 m. pabaigoje viso užimta 31 etatas, dirbančių darbuotojų – 30. Centro darbuotojų amžiaus vidurkis – 34 metai.

### *MOSTA užimtų etatų skaičius 2016 m.*

|                                 | Užimti etatai (bendras) | Patvirtintų pareigybių skaičius etatais iš biudžeto | Užimti etatai finansuoti iš biudžeto | Užimti etatai finansuoti iš ES SF | Užimti etatai finansuoti iš Interreg Europe projektų |
|---------------------------------|-------------------------|---|--------------------------------------|-----------------------------------|--|
| <b>Pareigybių skaičius</b>      | 32                      | 13,5  | 13                                   | 16                                | 3  |
| <b>Vadovaujantis personalas</b> | 6,5                     | 6   | 6                                    | 0,5                               | -  |
| <b>Finansininkai</b>            | 0,5                     | -   | -                                    | 0,5                               | -  |
| <b>Administratoriai</b>         | 1,5                     | 1   | 1                                    | 0,5                               | -  |
| <b>Metodininkai</b>             | 20,5                    | 5   | 4,5                                  | 13                                | 3  |
| <b>Specialistai</b>             | 3                       | 1,5   | 1,5                                  | 1,5                               | -  |

### *Darbuotojų išsilavinimas, 2016 m., proc.*



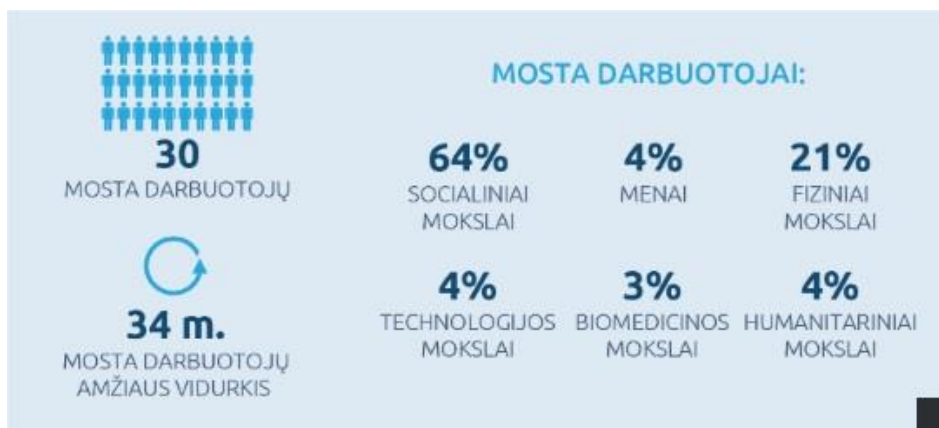
2016 m. kvalifikaciją kėlė 12 MOSTA darbuotojų. Dalyvauta bibliometrijos, politikos vertinimo mokymuose, konferencijose ir seminaruose aukštojo mokslo tematika. 2016 m. pradėjus dalyvauti *INTERREG Europe* projektų veikloje, nuolat bendradarbiaujama su Europos Sąjungos regionais, dalinamasi gerosiomis regionų patirtimis mokslo ir inovacijų plėtros srityse.

### MOSTA finansiniai ištekliai

2016 m. MOSTA veikla buvo finansuojama valstybės biudžeto lėšomis, ES struktūrinio fondo projekto lėšomis bei už veiklą tarptautinių organizacijų veikloje gautomis lėšomis.

MOSTA gautos lėšos sudarė 722,8 tūkst. Eur, iš kurių 40,63 proc. (293,7 tūkst. Eur) sudarė valstybės biudžeto lėšos, 54,32 proc. (392,6 tūkst. Eur) – ES SF projektų lėšos, bei 5,01 proc. (36,5 tūkst. Eur) gautos lėšos dalyvaujant tarptautinių organizacijų veikloje.

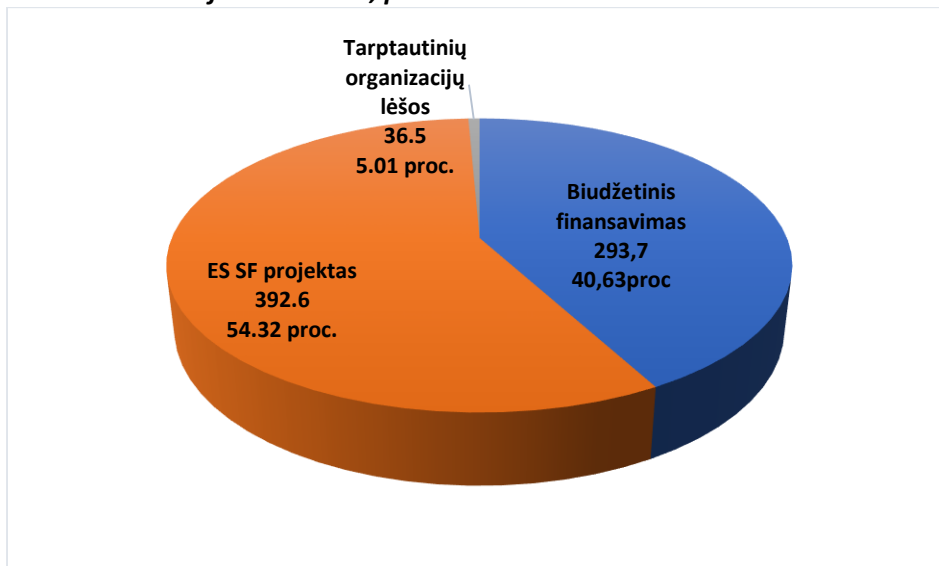
Didžiausią šių lėšų dalį, 80 proc., sudarė darbo užmokestis ir socialinis draudimas, ekspertų paslaugos – 5 proc., vizitai į užsienį – 3 proc., MOSTA leidiniai – 1 proc., kita -11 proc.



Siekiant efektyviai reaguoti į naujas mokslo ir studijų politikos formavimo priemones ir iniciatyvas, MOSTA darbuotojai dalyvauja tarptautiniuose mokymuose, seminaruose, tarptautinių darbo grupių veikloje. Bendradarbiaujama ir dirbama su užsienio ekspertais mokslo ir studijų stebėsenos ir analizės srityse.



**2016 m. MOSTA finansavimas, proc.**



2016 12 13 pasirašytos 3 projektų, bendrai finansuojamų iš ES Struktūrinių fondų lėšų, sutartys:

- Projektas „Mokslo ir inovacijų politikos prioritetų nustatymo sistemos kūrimas ir diegimas“ (Projekto kodas 10.1.1-ESFA-V-912-01-0003). Projekto vertė 1 229 247,33 eurų. Projekto įgyvendinimo laikotarpis – 36 mėn.
- Projektas „Švietimo pasiūlos analizės ir vertinimo sistemos kūrimas bei diegimas“ (Projekto kodas 10.1.1-ESFA-V-912-01-0004). Projekto vertė 704 436,23 eurų. Projekto įgyvendinimo laikotarpis – 36 mėn.
- Projektas „Mokslinių tyrimų, eksperimentinės plėtros ir inovacijų infrastruktūros plėtros analizės ir vertinimo sistemos kūrimas ir diegimas“ (Projekto kodas 10.1.1-ESFA-V-912-01-0002). Projekto vertė 279 121,40 eurų. Projekto įgyvendinimo laikotarpis – 24 mėn.

## 2016 m. veiklos rezultatų sąvadas

|           | <b>Veikla/tyrimas</b>  | <b>Rezultatas 2016 m.</b>   |
|-----------|--|---|
| <b>1.</b> | <b>Lietuvos mokslo, studijų ir inovacijų sistemos būklės tyrimai</b>   |   |
| 1.1       | Lietuvos mokslo ir studijų būklės apžvalga 2016 m.   | Parengta ir išleista apžvalga, leidinys patalpintas MOSTA tinklalapyje  |
| 1.2       | „Lietuvos mokslas skaičiais. 2016“   | Parengtas leidinys, informacija MOSTA tinklalapyje  |
| 1.3       | „Lietuvos švietimas skaičiais. 2016. Studijos“   | Parengtas leidinys, informacija MOSTA tinklalapyje  |
| 1.4       | Priėmimo į aukštąsias mokyklas analizė 2016 (I pakopa)   | Parengta ataskaita, kuri skelbiama MOSTA tinklalapyje   |
| 1.5       | Nacionalinės EUROSTUDENT VI apklausos vykdymas   | Parengta duomenų suvestinė  |
| 1.6       | Mokslo, studijų, inovacijų sistemos teminės apžvalgos  | 1. Parengta Klaipėdos regiono mokslo ir studijų apžvalga, informacija MOSTA tinklalapyje.<br>2. Parengta Lietuvos gyvybės mokslų srities apžvalga.<br>3. Rengiama žemės ūkio sektoriaus studijų, MTEP ir inovacijų apžvalga - rezultatai numatomi 2017 metais.  |
| 1.7       | Lietuvos mokslo ir studijų institucijų tyrėjų ir dėstytojų atlyginimų tyrimas  | Parengta ataskaita, leidinys patalpintas MOSTA tinklalapyje   |
| 1.8       | Aukštųjų mokyklų absolventų karjeros analizė panaudojant administracinius duomenis   | Atlikti darbai susiję su duomenų gavimu. Prisidėta rengiant patvirtintų Švietimo valdymo informacinės sistemos nuostatus, parengtas LRV nutarimo Nr.162 projektas sudarant teisinės prielaidas administracinių duomenų sąrašui. Ataskaita numatoma 2017 metams. |
| 1.9       | Lietuvos aukštojo mokslo sistemos suinteresuotųjų šalių socialinių tyrimų metodikos rengimas   | Parengtos 2 metodikos, pradėtos apklausos. Rezultatai numatomi 2017 metais.   |
| 1.10      | Doktorantūros absolventų karjeros tyrimas  | Tyrimas atliekamas. Ataskaita planuojama 2017 m. vasario mėn.   |
| 1.11      | MTEP infrastruktūros vertinimas:<br>1. Parengti MTEP infrastruktūrų reitingą<br>2. Įvertinti MTEP infrastruktūrų plėtros/atnaujinimo poreikio finansinį pagrįstumą<br>Parengti sisteminio lygmens gaires, principus ir rekomendacijos dėl tolesnių investicijų į MTEP infrastruktūras. | Organizuotas Lietuvos mokslinių tyrimų infrastruktūrų projektų vertinimas pasitelkiant užsienio ekspertus. Parengtos bendrosios rekomendacijos dėl MTEPI infrastruktūrų plėtros, informacija MOSTA tinklalapyje.  |
| 1.12      | Sumanios specializacijos pažangos ataskaitos parengimas  | Dėl vėlesnės Sumanios specializacijos įgyvendinimo pradžios, pažangos ataskaitą planuojama parengti 2017 m. pradžioje   |
| 1.13      | Mokslo ir studijų institucijų veiklos pažangos stebėsenos metodikos rengimas   | Metodika pradėta rengti, planuojama užbaigti iki 2017 m. pabaigos   |
| 1.14      | Įtraukios ir kūrybingos visuomenės prioritutinės krypties vertinimo metodikos parengimas   | Dėl vėlesnės Sumanios specializacijos įgyvendinimo pradžios, pažangos ataskaitą planuojama parengti 2017 m. pradžioje   |
| <b>2.</b> | <b>Išorinis aukštųjų mokyklų realiųjų išteklių vertinimas</b>  |   |
| 2.1       | Aukštųjų mokyklų realiųjų išteklių stebėseną   | Duomenų suvestinė visų AM   |
| 2.2       | Aukštųjų mokyklų realiųjų išteklių atitikimo minimaliems reikalavimams vertinimas  | Atlikti 2 pakartotiniai vertinimai -Šv. Ignaco Lojolos kolegijos ir Klaipėdos valstybinės kolegijos. Išvados pateiktos SKVC, AM ir ŠMM.   |
| 2.3       | Aukštųjų mokyklų realiųjų išteklių vertinimo metodikos peržiūra  | Teikti siūlymai aukštųjų mokyklų išorinio vertinimo metodikos projektui įgyvendinant Mokslo ir studijų įstatymo pakeitimus  |
| 2.4       | Aukštųjų mokyklų konsultavimas   | Teiktos konsultacijos. Teikti atsakymai AM pagal paklausimus  |
| <b>3.</b> | <b>Dalyvavimas formuojant mokslo, studijų ir inovacijų politiką</b>  |   |

|           |  |   |
|-----------|--|---|
| 3.1       | Dalyvavimas aukštųjų mokyklų išorinio vertinimo reglamentavimo veikloje  | Teikti siūlymai aukštųjų mokyklų išorinio vertinimo metodikos projektui įgyvendinant Mokslo ir studijų įstatymo pakeitimus  |
| 3.2       | Nevalstybinių mokslinių tyrimų institutų vertinimo darbo grupė   | Dalyvauta 3 darbo grupių susitikimuose  |
| 3.3       | Švietimo ir mokslo ministerijos darbo grupė dėl AM tinklo konsolidavimo  | Pateikti metodiniai siūlymai, atlikta analizė   |
| 3.4       | LR prezidentūros darbo grupė dėl Mokslo ir inovacijos kaitos gairių rengimo  | Siūlymų teikimas gairių rengimo grupėje   |
| 3.5       | LR ūkio ir švietimo ir mokslo ministerijų sudaryta mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros ir inovacijų raidos prioritetų įgyvendinimo koordinavimo grupė   | 1. Slėnių valdymo ir koordinavimo tyrimas<br>2. Sumanios specializacijos stebėsenos sistemos pristatymas  |
| 3.6       | Švietimo ir mokslo ministerijos darbo grupė Europos Sąjungos bendrosios mokslinių tyrimų ir inovacijų programos „Horizontas 2020“, patvirtintos Europos Komisijos 2011 m. lapkričio 30 d. komunikatu Nr. KOM(2011)808, srities „Pažangos sklaida ir dalyvavimo plėtra“ priemonės „Komandų kūrimas“ (WIDESPREAD-1-2014: TEAMING) kvietimo paraiškos (verslo plano) „Sveiko senėjimo mokslo ir technologijų ekselencijos centras“ rengimui organizuoti | Teiktos konsultacijos dėl HealthTech („Sveiko senėjimo mokslo ir technologijų ekselencijos centras“) ir Inphinity (Bendra FTMC ir VU paraiška) projektų rengimo   |
| 3.7       | LR Vyriausybės darbo grupė paraiškos dėl LR asocijuotos narystės Europos branduolinių tyrimų organizacijos veikloje projektui parengti   | Informacijos teikimas rengiant stojimo paraišką   |
| 3.8       | LR Švietimo ir mokslo ministerijos darbo grupė dėl mokslinės veiklos vertinimo metodikos tobulinimo  | Parengtas Lietuvos mokslinės veiklos ekspertinio vertinimo metodikos projektas. Pateikti siūlymai dėl mokslo ir studijų institucijų vertinimo sistemos optimizavimo. Parengti siūlymai dėl MTEP ekspertinio vertinimo susiejimo su finansavimu. |
| 3.9       | Siūlymų teikimas dėl LR Vyriausybės nutarimo dėl Nacionalinės žmogiškųjų išteklių stebėsenos pagrindų aprašo tvirtinimo ir su juo susijusių dokumentų rengimo  | Parengtas LRV nutarimo Nr. 162 pakeitimo projektas ir dalyvauta rengiant Švietimo valdymo informacinės sistemos nuostatų projektą   |
| 3.10      | Informacijos teikimas ir dalyvavimas susitikimuose su EBPO atstovais.  | Informacija švietimo bei mokslo ir inovacijų sistemos apžvalgoms  |
| <b>4.</b> | <b>Mokslo ir studijų būklės stebėsenos ir analizės rezultatų viešinimas</b>  |   |
| 4.1       | Atliktų mokslo ir studijų būklės apžvalgų pristatymas suinteresuotosioms šalims  | 1 renginys  |
| 4.2       | Sumanios specializacijos strategijos įgyvendinimo stebėsenos rezultatų viešinimas  | Informacija <a href="http://www.sumani2020.lt">www.sumani2020.lt</a>  |
| 4.3       | MOSTA periodinis leidinys AGENDA mokslo, studijų ir inovacijų klausimais   | Parengti ir išleisti 2 numeriai   |
| 4.4       | Valstybės mokslo ir studijų stebėsenos rodiklių vizualizacija MOSTA tinklapyje   | Parengtas rodiklių vizualizacijos techninė specifikacija  |
| 4.5       | EUROSTUDENT projekto dalyvių konferencijos organizavimas   | Konferencija  |
| <b>5.</b> | <b>Tarptautinis bendradarbiavimas mokslo, studijų ir inovacijų stebėsenos ir analizės srityje</b>  |   |
| 5.1       | INTERREG Baltijos jūros regiono programos projekto Baltic Science Network (BSN) vykdymas   | Parengta iššūkių tyrėjų mobilumui tyrimų apžvalga. Sukurti 2 klausimynai tyrėjams ir politikos formuotojams apie iššūkius tyrėjų mobilumui Baltijos jūros regione.  |
| 5.2       | EUROSTUDENT VI projekto konsorciumo veiklos  | 1. Duomenų analizė ir ataskaitų rengimas (tematinė apžvalga sprendimų priėmėjams, trumpaštis)<br>2. Konferencijos atliekantiems EUROSTUDENT tyrimą organizavimas  |
| 5.3       | INTERREG 4C projektas INKREASE   | 1. Mokymų programos kūrimas<br>2. Gerosios praktikos Lietuvoje paieška ir vertinimas<br>3. Tarptautinės patirties paieška ir vertinimas<br>4. Jungtinių mokslo ir verslo iniciatyvų koncepcijos tobulinimas                                     |
| 5.4       | INTERREG 4C projektas P2L2   | 1. Tarptautinės patirties paieška ir vertinimas<br>2. Sumanios specializacijos parengimo proceso vertinimas   |

|           |   |  |
|-----------|---|--|
| <b>6.</b> | <b><i>Dalyvavimas Lietuvos ir tarptautinių mokslo, studijų ir inovacijų stebėsenos darbo grupių ir tinklų veikloje</i></b>                      |  |
| 6.1       | EK Jungtinių tyrimų centro Sumanios specializacijos platformos veiklos  | Dalyvauta 2 ekspertiniuose susitikimuose   |
| 6.2       | EU RTD Evalnet tinklo veiklos (1 susitikimas + pranešimas)  | Dalyvauta 1 susitikime, skaitytas pranešimas   |
| 6.3       | Bolonijos proceso stebėsenos darbo grupės veiklos   | Dalyvauta 2 susitikimuose  |
| 6.4       | Government Organisations' Foresight Network (GFN)   |  |
| 6.5       | Europos Komisijos statistikos korespondentų darbo grupės dėl lyčių lygybės mokslinių tyrimų ir inovacijų srityse veikloje (angl. „She figures“) | Dalyvauta 2 susitikimuose  |
| <b>7.</b> | <b><i>MOSTA darbuotojų ir kitų mokslo ir studijų valdymo ir ekspertinių institucijų gebėjimų stiprinimas</i></b>                                |  |
| 7.1       | Dalyvavimas konferencijose, seminaruose, mokymuose, ekspertinių tinklų susitikimuose, ES ir kitose tarptautinėse organizacijose                 | 33 vizitai   |
| <b>8.</b> | <b><i>MOSTA veiklos vykdymo užtikrinimas</i></b>  |  |
| 8.1       | Pasirengimas 2014-2020 m ES SF programų įgyvendinimui   | Parengtos 3 paraiškos projektams Mokslo, studijų ir inovacijų stebėsenos, analizės ir vertinimo sistemai tobulinti ir pasirašytos 3 finansavimo sutartys |



#### Santrumpų paaiškinimai:

EBPO - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija

EK – Europos Komisija

ES SF – Europos Sąjungos struktūriniai fondai

LRV – Lietuvos Respublikos Vyriausybė

MTEP – moksliniai tyrimai ir eksperimentinė plėtra

MTEPI – moksliniai tyrimai, eksperimentinė plėtra ir inovacijos

ŠMM – Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministerija