**Plán investičních aktivit UTB na rok 2019**

**Plán stavebních akcí**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Název akce | NINV UTB | Investice UTB | NINV dotační | Investice dotační |
|  | **Projekty ERDF:** |  |  |  |  |
| 1 | RIFT Rekonstrukce 2. PP objektu U2 pro laboratoře technologie potravin  | 502 | 5 502 | 9 533 | 56 091 |
| 2 | Rekonstrukce posluchárny E v objektu U2 | 0 | 250 | 0 | 0 |
|  | **Strategické akce:** |  |  |  |  |
| 21 | Generální rekonstrukce objektu U1 (zpracování projektové dokumentace) | 125 | 2 929 | 0 | 0 |
| 22 | Rekonstrukce a modernizace objektu U7  | 32 | 20 442 | 0 | 10 000 |
| 23 | Rekonstrukce poslucháren C, D v objektu U2 | 531 | 1 507 | 1 000 | 12 420 |
|  | **Prioritní akce:**  |  |  |  |  |
| 31 | Rekonstrukce a modernizace auly Academia centra U2 | 2 000 | 8 000 | 0 | 0 |
| 32 | Realizace PBŘ Wichterleho sál U2  | 0 | 3 200 | 0 | 0 |
| 33 | Optimalizace požárně-bezpečnostních řešení objektů  | 0 | 3 090 | 0 | 0 |
| 34 | Obnova technologických zařízení budov starších 15 let | 0 | 3 090 | 0 | 0 |
| 35  | Obnova stavebních částí budov starších 15 let | 2 472 | 618 | 0 | 0 |
| 36 | Stavební úpravy vyplývající z Bezpečnostního auditu UTB | 0 | 1 030 | 0 | 0 |
| 37 | Změna dispozic 1. a 5. NP U13 | 2 000 | 1 200 | 0 | 0 |
| 38 | Optimalizace spotřeb energií | 0 | 1 000 | 0 | 0 |
|  | **Další akce:** |  |  |  |  |
| 51 | Drobné stavební akce | 0 | 1000 | 0 | 0 |
| 52 | Odstranění havarijních stavů na objektech UTB | 500 | 500 | 0 | 0 |
| 53 | Komplexní řešení technických požadavků | 500 | 500 | 0 | 0 |
| 54 | Vypracování projektů, studií, posudků, rešerší ke stavebním akcím | 500 | 500 | 0 | 0 |

Komentáře:

Akce „**RIFT Rekonstrukce 2. PP objektu U2 pro laboratoře technologie potravin**“ je financována z projektu OP VVV ERDF „Rozvoj infrastruktury Fakulty technologické“ se spoluúčastí UTB ve výši 5 % způsobilých výdajů. Zahájení realizace v roce 2018, plánované ukončení stavební části projektu květen 2019. Hlavním cílem je vybudování vhodných prostor pro zajištění výuky především v rámci SP Technologie potravin (Bc., nMgr.).

Vybudování těchto prostor umožní umístění nového specializovaného přístrojového vybavení, které je nezbytné pro realizaci úprav SP v rámci projektu „Strategický projekt UTB ve Zlíně“. Poskytne studentům možnost aktivně realizovat specifické laboratorní úkoly, řešit konkrétní odborné problémy či zpracovávat vysoce odborné kvalifikační práce. UTB v současnosti nedisponuje vhodnými laboratorními prostory. Cílem akce je rekonstrukce části objektu U2 (Mostní 5139, Zlín) 2. PP, kde budou vybudovány specializované technologické laboratoře včetně příslušného zázemí.

Akce „**Generální rekonstrukce objektu U1**“ je akcí zařazenou do subtitulu 133D 22R „Rozvoj a obnova materiálně technické základny Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně“ (viz materiál MŠMT čj. MSMT-19762/2018-5). Předmětem záměru je komplexní rekonstrukce a modernizace budovy U1 (Vavrečkova 275, Zlín) s celkovou modernizací jak provozních, tak technologických částí objektu. Vnitřní uspořádání objektu bude provozně a dispozičně optimalizováno ve vazbě na současné a budoucí potřeby Fakulty technologické (FT). Nedílnou součástí záměru je realizace statických opatření spočívajících v zesílení základových patek a zesílení nosného skeletu budovy a realizace požárně bezpečnostního řešení objektu dle současné legislativy.

Objekt se po více než 85 letech intenzívního využívání (FT sídlí v objektu od roku 1969) vyznačuje značným opotřebením vnitřního stavebně technického vybavení a technologickým zařízením objektu za hranicí životnosti. Cílem záměru je vytvořit dispozičně funkční, moderní a estetické zařízení, které bude odpovídat současným a budoucím uživatelským standardům v oblasti výuky technologických disciplín. Spolu s nově vybudovaným Laboratorním centrem FT (projekt OP VaVpI, dokončeno 2014), umístěným na protější straně ulice Vavrečkova, bude vytvořen ucelený komplex výukových a výzkumných kapacit FT.

V roce 2017 zpracováno:

* Stavebně technický průzkum a stanovení pevnostních parametrů svislých železobetonových konstrukcí objektu
* Inženýrsko-geologický průzkum
* Průzkum fyzického stavu základových patek
* Provedeny výpočty požárního specialisty, navržen koncept požárně bezpečnostního řešení

Pro financování zařazeno do subtitulu 133D 22R s celkovou bilancí investičních prostředků ve výši 237 158 tis. Kč.

Aktuálně probíhá zpracování projektové dokumentace pro stavební povolení (zpracovatel Atelier 2002 s.r.o., Brno).

„**Rekonstrukce a modernizace objektu U7**“ je akcí u které financování realizace očekáváme ze subtitulu 133D 221 „Rozvoj a obnova ubytovacích a stravovacích kapacit veřejných vysokých škol“, pokud bude v uvedeném roce zařazena k financování. Investiční záměr předložen na MŠMT v únoru 2017.

Objekt U7 ve vlastnictví UTB na adrese Štefánikova 150, Zlín je vysokoškolská kolej. Po více než 50 letém využívání se vyznačuje značným opotřebením vnitřního vybavení a technologickým zařízením budovy za hranicí životnosti. Má zcela nevyhovující dispoziční uspořádání se sdíleným sociálním zařízením na jednotlivých podlažích. Cílem záměru je vytvořit funkční, moderní a estetické ubytovací zařízení, které bude odpovídat současným a budoucím uživatelským standardům v oblasti ubytování. Nové dispoziční uspořádání bude provedeno v konceptu ubytovacích jednotek s vlastním sociálním zařízením a kuchyňkou.

Předmětem akce je komplexní rekonstrukce objektu s celkovou modernizací interiérového vybavení. Nedílnou součástí je taktéž řešení protipožárních a bezpečnostních opatření objektu dle současné legislativy a uzpůsobení objektu pro osoby se specifickými potřebami.

Na stavební akci má UTB **platné stavební povolení**, vypracovanou projektovou dokumentaci provedení stavby a projektovou dokumentaci interiéru.

„**Rekonstrukce poslucháren C, D objektu U2**“ je akcí u které financování realizace očekáváme z Výzvy č. 2 Programu 133210 „Rozvoj a obnova materiálně technické základny veřejných vysokých škol“, pokud bude v uvedeném roce zařazena k financování. Investiční záměr spolu s Žádostí o poskytnutí dotace byly na MŠMT předloženy v listopadu 2018.

Důvodem rekonstrukce poslucháren C, D je jejich dlouhodobé, více než 25 leté intenzivní využívání a s tím spojený odpovídající, již nevhodný stavebně technický stav, vyznačující se značným opotřebením vnitřního vybavení, nestandardními instalacemi technického zařízení a na současnou dobu nevhodnými a zastaralými prvky audiovize, osvětlení, zastínění a akustiky.

Realizací uvedeného záměru získá UTB výrazně lepší uživatelský standard výukové infrastruktury. Moderním prostředím bude podpořena mezinárodní spolupráce a internacionalizace výuky, která je zásadní podmínkou pro zvýšení úrovně výuky, vědy a výzkumu a pro podporu uplatnitelnosti absolventů i na mezinárodním poli.

Záměr navazuje na již probíhající projekt „GEPOS – Generální rekonstrukce poslucháren A, B, objekt U2“, který byl stavebně realizován v roce 2018 v rámci Operačního programu Výzkum a vývoj pro vzdělávání, Prioritní osa 2 – Rozvoj vysokých škol a lidských zdrojů pro výzkum a vývoj, Registrační číslo projektu CZ.02.2.67/0.0/0.0/16\_016/0002536.

**Plán pořízení strojů a přístrojového vybavení (v tis. Kč)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1100/ FRIM | RVO | OP VVV | GA ČR | TA ČR |
| FT  | 8 000 | 0 | 4 000 | 0 | 0 |
| FLKŘ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| FAI  | 1 000 | 5 000 | 40 000 | 0 | 0 |
| FMK | 200  |  | 4 570 | 0 | 0 |
| FAME | 1 500 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| FHS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| UNI | 1 215 | 10 313 | 0 | 0 | 0 |
| Knihovna  | 11 000  | 0 | 0 | 0 | 0 |
| KMZ | 2 190 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rektorát  | 3 200 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Celouniverzitní  | 3 000 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Komentáře:

**FAI**

Ze zdroje OP VVV se jedná o strojní a přístrojové vybavení schválené v projektu ERDF MoVI FAI (Modernizace výukové infrastruktury Fakulty aplikované informatiky). Zejména:

* Malé robotické pracoviště 7 000 tis. Kč
* Komplexní robotizovaná technologická linka 22 000 tis. Kč

**Knihovna** plánované náklady

* Prostředky na udržitelnost projektu „STMFull plnotextové databáze pro vědu a vývoj“ z OP VaVpI (plánovaná udržitelnost projektu do konce roku 2019) ve výši 6 500 tis. Kč.
* Prostředky na Czech Lib ve výši 2 700 tis. Kč
* Modernizace technologií 1 800 tis. Kč