Krajský úřad, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem

zpráva o výsledku

zahraniční pracovní cesty

|  |  |
| --- | --- |
| **Datum cesty:** | 31. 3. 2022 |
| **Název, cíl a důvod cesty:** | Skupinové zahraniční vzdělávání v rámci aktivity Vzdělávání a rozvoj kompetencí projektu „Podpora a rozvoj inovačního prostředí v Ústeckém kraji II“ (SMART II. - ÚK)  Cílem byla návštěva Institut Chemnitzer Maschinen und Anlagenbau e.V. (ICM) a Zwönitz Wirtschaftsförderung Erzgebirge (WFE)  - poznání výrobních technologií a vzdělávacích prostor pro automatizaci, robotiku a interakci člověka se strojem  - návštěva laboratoře a ukázkové případy a koncepty průmyslu 4.0  - Smart City téma mobilita ve WFE |
| **Harmonogram cesty:** | 09:10 - 09:45 Úvod ICM – představení, přivítání účastníků  09:45 - 10:30   * Základy robotiky a lidské robotické spolupráce * praktické ukázky * představení inteligentního zpracování obrazu   10:45 - 12:00  Demonstrace optické a robotické spolupráce  2 skupiny na 2 demonstračních stanicích (optická a robotická spolupráce)  12:00 - 13:00  Přestávka na oběd a networking v ICM  13:00 - 15:00  Školení digitální produkční sítě Technické univerzity, představení možné spolupráce na leteckém projektu  15:30 - 17:00  Smart City Zwönitz - Wirtschaftsförderung Erzgebirge (WFE)  Krátký úvod Smart City Zwönitz (digitální rozvoj města)   * Erzmobil/Ore Mobile * Opětovné použití staré budovy pro StartUp-Space * Malé projekty v kontextu Smart City diskuze) |
| **Průběh a výsledky cesty:** | * Prezentace činnosti Institut Chemnitzer Maschinen und Anlagenbau e.V. (ICM) * Setkání s projektovým manažerem Matthias Haase z Mittelstand-Digital Zentrum Chemnitz – téma: * Od nápadu k digitálnímu řešení - Pro malé a střední podniky v oblasti průmyslu, obchodu a řemesel * Setkání s odborníky Florian Richter, Marcel Ott – téma: Výzvy a příležitosti automatizace. Možnosti zpracování obrazu * Úvod do robotiky (Dipl.- Hdl. Isabell Grundmann) * Digitální rozvoj ve venkovských oblastech Smart City Zwönitz |
| **Spolucestující:** | Zástupci Ústeckého kraje, zapojení stakeholdeři v rámci realizace projektu, zástupci realizačního týmu. |
| **Náklady na cestu hrazeny z:** | Projekt „Podpora a rozvoj inovačního prostředí v Ústeckém kraji II“ (SMART II – ÚK II.),reg. č. CZ.02.2.69/0.0/0.0/18\_055/0014194, spolufinancovaného z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (OPVVV) |
| **Zpracovala:** | Bc. Andrea Kauschitzová |
| **Datum:** | 01.04.2022 |