Centrum vedecko-technických informácií SR
Lamačská cesta 8/A, 811 04 Bratislava
Tel: +421 2/6925 3102, fax: +421 2/6925 3180
www.vysokoskolacidopraxe.sk, vysokoskolacidopraxe@cvtisr.sk

SPRÁVA

o vzdelávaní v podnikovej praxi

Táto správa sa predkladá za obdobie **od: 01.03.2015**	**do: 31.03.2015**
ŠTUDENT	
Meno a priezvisko: Miroslava Kramárová	**Kód ponuky**: 0133-1
Vysoká škola: Žilinská univerzita v Žiline	**Vzdelávanie v podnikovej praxi sa realizuje v podniku : CEIT, a.s. divízia Digitálny podnik**

Správa študenta *(v krátkosti popíšte, ako prebiehalo vzdelávanie v podmienkach podnikovej praxe v sledovanom období, získané, príp. rozvinuté kompetencie, skúsenosti, nedostatky...)* **:**

V rámci času stráveného pri konzultáciách s lektorkou z podniku som sa aktívne venovala realizácii ergonomických analýz v softvérovom nástroji Siemens Tecnomatix – v jednotlivých ergonomických pod-moduloch som realizovala komplexné hodnotenie ergonómie. Získala som ďalšie vstupné dáta pre hodnotenie na reálnych pracoviskách v priemyselných podnikoch, venovala som sa spracovaniu týchto dát a samozrejme som následne identifikovala riziká z pohľadu fyzickej záťaže. Po verifikácii rizík s lektorkou som ďalej pracovala so softvérom Proces Simulate Human, kde som modelovala jednotlivé polohy z rizík. Tento systém práce bol prepojený s prácou na univerzite, kde som rovnaké rizikové polohy opäť namodelovala do softvéru Tecnomatix Jack. Realizovala som potrebné ergonomické analýzy v softvéri Jack na dané riziká a zaznamenávala tieto výsledky. Ďalej som s oboma lektormi konzultovala dôvody rozdielov výsledkov analýz a porovnávala som prácu s týmito analýzami. V rámci modulu Proces Simulate Human som svoje zručnosti zlepšila v tvorbe a spracovaní analýz EAWS a v modeli Jack som zlepšila svoje zručnosti v manipulácii s pod-modulom TAT – pre tvorbu ergonomických analýz. Išlo o priame využitie na reálnych rizikách v podmienkach priemyselnej praxe, čo ma v praxi opäť významne posunulo vpred.

LEKTOR Z PODNIKU	
Meno a priezvisko: Ing. Martina Gašová, PhD.	**Podnik: CEIT, a. s. Žilina**
Schválenie správy *(uveďte v krátkosti posúdenie správy študenta vyššie, príp. priebeh vzdelávania v sledovanom období a svojim podpisom potvrďte jej schválenie)* **:** **Študentka v tomto období urobila veľký pokrok s prácou so softvérom, cez intenzívne získavanie vedomostí z odboru ergonómia – konkrétne so špecializáciou fyzická záťaž a jej hodnotenie, až po skvalitnenie svojej práce na ďalších dátach z reálnych podmienok výroby. Získala cenné skúsenosti, ktoré intenzívne spracováva ďalej.**	
Dátum schválenia: 27.3.2015	**Podpis:**

LEKTOR-PEDAGÓG Z VYSOKEJ ŠKOLY	
Meno a priezvisko: Ing. Martin Gašo, PhD.	**VŠ: Žilinská univerzita v Žiline**
Schválenie správy *(uveďte v krátkosti posúdenie správy študenta vyššie, príp. priebeh vzdelávania v sledovanom období a svojim podpisom potvrďte jej schválenie)* **:** **Študentka sa intenzívne venovala získavaniu vedomostí a skúseností či už v práci so softvérovými nástrojmi ako podporou k projektovaniu tak pri riešení samostatných úloh v rámci projektovania pracovísk v zmysle zásad ergonómie.**	
Dátum schválenia: 27.3.2015	**Podpis:**

Národný projekt **„Vysoké školy ako motory rozvoja vedomostnej spoločnosti"**
ITMS kód projektu 26110230120
Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť/Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ
Centrum vedecko-technických informácií SR, Staré Grunty 52, 842 44 Bratislava 4

Operačný program VZDELÁVANIE

VYSOKOŠKOLÁCIDOPRAXE

Európska únia
Európsky sociálny fond