



## Oponentní posudek bakalářské práce

Jméno studenta: Diana HOHAUSOVÁ

Oponent bakalářské práce: Ing. Kateřina Bícová, Ph.D.

### Cíl práce a jeho naplnění

Cílem předložené práce je provést ergonomický audit v učebně na katedře technologie obrábění, která je určena pro praktickou výuku.

*Práce je vypracována přehledně a splňuje zadání v plném rozsahu.*

### Obsahové zpracování a přístup k řešení

Po stručném úvodu autorka charakterizuje obecně ergonomii ve školství včetně hlavních parametrů ovlivňující pracovní prostředí. Tato teoretická část je kvalitně zpracována a slouží k rychlému pochopení a orientaci v tématu.

Následně autorka provedla rozsáhlou studii vybraného pracoviště, kde detailně rozebíhá jednotlivé činnosti obsluhy strojního zařízení i výukový prostor. Tato část je taktéž kvalitně zpracována a je tedy dobrým podkladem pro následné hodnocení. Pro ergonomické zhodnocení využívá autorka checklisty a metodu OWAS, které zde krátce charakterizuje. Nicméně neuvádí ani zde, ani v teoretické části, jiné metody, které lze pro ergonomické zhodnocení použít, ani zdůvodnění, proč vybrala zrovna checklisty a metodu OWAS. Samotné ergonomické zhodnocení je zpracováno pečlivě a oceňuji doplnění textu o přehledné tabulky a názorné grafy.

Ve 4. kapitole autorka reaguje na nedostatky pracoviště a navrhuje nápravná opatření jak pro zlepšení pracovních podmínek obsluhy zařízení, tak pro podporu výuky. Navržená opatření jsou podle mého názoru vhodná a realizovatelná.

### Formální náležitosti práce a úprava

Po obsahové a formální stránce je BP na dobré úrovni. Práce obsahuje všechny náležitosti a členění odpovídá rozsahu zadání.

### Otázky, připomínky

- Jaká další metoda by připadala v úvahu pro zhodnocení tohoto pracoviště?

### Slovní hodnocení práce

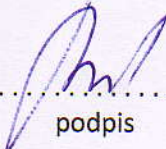
Svou prací autorka prokázala přiměřené znalosti i schopnost samostatné práce na zadaném úkolu.

*Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě.*

Event. Pokračování textu na příložených listech.

Navrhovaná výsledná klasifikace: **Výborně**

Místo, dne: Plzeň, 3. 6. 2019

  
.....  
podpis