

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno a příjmení studenta: Kojtěch Samuel Valerián
Studijní obor: Zdravotní laborant
Vedoucí bakalářské práce: Mgr. Ivana Maliková
Katedra: laboratorních metod a zdravotnické techniky
Název bakalářské práce: Porovnání analyzátorů dvou generací, kontrola kvality a využití pro akreditace a SLP

Volba tématu:

1. Aktuální
- ☒ 2. Užitečné a prospěšné
3. Standardní
4. Neobvyklé

Cíl práce a jeho naplnění:

- ☒ 1. Vhodně zvolený cíl, který byl naplněn
2. Vhodně zvolený cíl, který byl částečně naplněn
3. Vhodně zvolený cíl, který nebyl naplněn
4. Nevhodně zvolený cíl

Struktura práce:

1. Originální – zdařilá
- ☒ 2. Logická – systémová
3. Logická – tradiční
4. Pro dané téma tradiční
5. Pro dané téma nevhodná

Práce s literaturou:

1. Vynikající, použity dosud neběžné prameny
2. Velmi dobrá, použity nejnovější dostupné prameny
- ☒ 3. Dobrá, běžně dostupné prameny
4. Slabá, zastaralé prameny

Vybavení práce (data, tabulky, grafy, přílohy):

1. Mimořádné, funkční
- ☒ 2. Velmi dobré, funkční
3. Odpovídá nutnému doplnění textu
4. Nedostačující

Přínosy bakalářské práce:

- ☒ 1. Originální, inspirativní názory
2. Ne zcela běžné názory
3. Vlastní názor argumentačně podpořený
4. Vlastní názor chybí

Uplatnění bakalářské práce v praxi a ve výuce:

- ☒ 1. Práci lze uplatnit v praxi
2. Práci lze uplatnit ve výuce
3. Práci nelze příliš využít ani v praxi ani při výuce

Formální stránka:

- ☒ 1. Výborná
2. Přijatelná
3. Nevyhovující

Jazyková stránka:

1. Stylistika
 - a) výborná
 - ☒ b) velmi dobrá
 - c) dobrá
 - d) nevyhovující
2. Gramatika
 - a) výborná
 - b) velmi dobrá
 - ☒ c) dobrá
 - d) nevyhovující

Zásadní připomínky k bakalářské práci:

1. nemám

☒ 2. mám tyto:

Kap. 10, Přílohy: Pokud jsou rozsáhlejší tabulky rozděleny na více stránek, každá by měla obsahovat hlavičku. Tabulka jinak ztrácí přehlednost...

Další hodnocení:

Práce je zajímavá, je statisticky zpracováno poměrně velké množství dat, které už má vypovědnou hodnotu. Téma kontroly kvality je aktuální a zatím není ani odbornou společností doporučen konečný návod, v jakém rozsahu kontrolu kvality provádět. Měření zpracování a statisticky vyhodnocení v této práci by mohla sloužit k vypracování postupu měření kontroly kvality v koagulačních laboratořích.

Také vypracování metodiky pro monitorování nízkomolekulárního heparinu a pentasacharidu je detailní a mohlo by být použito ve větších koagulačních laboratořích, kde je možno měřit chromogenní stanovení.

Práce splňuje základní požadavky kladené na tento typ prací, a proto ji doporučuji k ústní obhajobě:

- ☒ 1. ano
2. ne

Navrhovaná klasifikace:

- ☒ 1. výborně
2. velmi dobře
3. dobře
4. nevyhově

Otázka k ústní obhajobě práce:

1. Který ze dvou porovnávaných analyzátorů se Vám jeví lepší pro rutinní práci v laboratoři?
2. Jak je možné ovlivnit aktivitu anti Xa ve vzorku krve?

Datum: 5.6. 2002

Podpis vedoucího bakalářské práce:

K. Malý