

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno a příjmení studenta: Moučková Lenka

Studijní obor: ZLK

Vedoucí bakalářské práce: RNDr. Zdeněk Tokár

Katedra: KLI

Název bakalářské práce: Verifikace základních parametrů krevního obrazu na analyzátoru Sysmex XT 4000i a porovnání výsledků patientských vzorků s analyzátozem Sysmex XT 2000i v akreditované laboratoři

Volba tématu:

1. Mimořádně aktuální
2. Aktuální pro danou oblast
3. Užitečné a prospěšné
4. Standardní úroveň
5. 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. Vhodná pro publikování
4. Práci nelze příliš využít ani v praxi ani při výuce

Formální stránka:

1. Výborná
2. Velmi dobrá
3. Přijatelná

4. 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:

.....
.....
.....

Další hodnocení:

Už od zadání tématu studentka věnovala značnou pozornost přípravě a to jak v úrovni praktické, tak po stránce teoretické. Lenka Moučková ve své práci splnila nejenom základní požadavky odborné společnosti, pro verifikaci metod, ale naměřená data použila pro výpočet celkové analytické chyby měření. Rychlo se zorientovala v problematice Passing-Bablokovy lineární regrese a Blant-Altmanových grafech, a hlavně v jejích hodnocení.

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. nevyhověl

Otázka k ústní obhajobě práce:

.....
.. Jaký je rozdíl mezi Passing-Bablokovou lineární regresi a Demingovou regresi a proč jste zvolila Passing –Bablokovou?
.....
.....
.....

Datum: 19.5.19.....

Podpis vedoucího bakalářské práce.....

RNDr. Zdeněk Tokár