



Hodnocení bakalářské práce vedoucím

| | | | |
|--------------|---|--------------|-----------|
| Název práce: | Návrh elektroinstalace rodinného sídla | | |
| Student: | Jan JIROVSKÝ | Št.d. číslo: | E11B0124P |
| Vedoucí: | doc. Ing. Zbyněk Martínek, CSc. | | |

| Kritéria hodnocení práce vedoucím | Max. body | Přidělené body |
|--|-----------|----------------|
| Splnění zadání práce | 40 | 40 |
| Aktivita studenta během zpracování práce (využití konzultací, práce s literaturou, aktivní přístup, ...) | 30 | 25 |
| Formální zpracování práce | 15 | 13 |
| Dodržení termínů (plynulost zpracování během ak. roku, dodržení termínu odevzdání, prodloužení studia) | 15 | 15 |

Hodnocení činnosti studenta, připomínky, dotazy:

Bakalářská práce: Návrh elektroinstalace rodinného sídla pana Jana Jirkovského je uspořádaná přehledně, systematicky a má pěknou grafickou úroveň. Velmi dobře je zpracován projekt v AutoCADu. Její rozsah odpovídá požadavkům zadání. Je nutné vyzdvihnout vysokou aktivitu pana Jana Jirkovského při konzultacích během zpracování BP. Pan Jan Jirkovský správně analyzoval zadanou problematiku a prokázal schopnost dobré orientace ve velkém množství zpracovávaných informací a jeho znalosti odpovídají požadavkům kladených na absolventa bakalářského studia.

Dotazy:

1. Jakým způsobem se postupuje při dimenzování přípojkového kabelu (z čeho se vychází, dle jakých hledisek se provádí kontrola navrženého průřezu).
2. Jaký je rozdíl mezi klasickou instalací a systémem Nikobus, co je v systému Nikobus nejdražším prvkem.
3. Je systém moderní elektroinstalace Nikobus jediným na českém trhu?
4. Vysvětlete rozdíl mezi projektovou dokumentací k žádosti o stavební povolení a projektovou dokumentací pro provádění stavby.
5. Jak se určuje koeficient soudobosti?

Bakalářskou práci hodnotím klasifikací **v ý b o r n ě** (podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 10.6.2014

.....
podpis vedoucího práce