

Téma diplomové práce	<b>AFM ve farmaceutické technonogii 2</b>
Jméno studenta, studentky	<b>Ing. Tatiana Princová</b>
Obhajoba diplomové práce konaná dne	<b>3.6.2014</b>

### III. Průběh obhajoby

Diplomantka přednesla hlavní téze své práce a referovala o svých experimentálních výsledcích. Po posudku vedoucího diplomové práce reagovala diplomantka na posudek a připomínky oponenta.

V další diskusi zodpověděla tyto otázky:

1. Jak je myšleno konstatování, že nanovlákněné membrány mohou sloužit pro cílenou distribuci léčiv
2. Jsou studované membrány nanovlákněné? Jaký byl jejich průměr?
3. Jakou rychlost biodegradace má polykaprolakton?
4. Jaký význam má mělo zvláknění kyseliny listové?
5. Jak a proč bylo prováděno snímání nanomembrán z podložní fólie?

Odpovědi diplomantky na připomínky oponenta a další položené dotazy byly vyhovující a svoji diplomovou práci obhájila.