

Nauka o varhanách:

- Užití varhan v cirku, 757 dar byzantského císaře Kopropony ke korunovací franckého krále Pipina Krátkého, Na varhany se stávají symbolem panovnické moci, vyhrazený králům a císařům, jako privilegovaný nástroj je přejímá i církev, 880 Papež Jan VIII žádá biskupa ve Freisingu o varhany i s varhaníkem, Varhany ve středověku jsou spíše portativem s rozsahem dvou a půl oktáv. Vybaveny základní a kvintovou řadou. 15 stol. Se v západní Evropě objevila první zásuvková vzdušnice. Ve varhanářství se v 16. Stol. Začínají vyhraňovat oblasti, které se od sebe liší Itálie, Španělsko, Portugalsko, - Francie, - severní Německo, Nizozemí, - Jižní Německo, Rakousko, České země.
- Píšťaliště, Traktúra, Vzduchové hospodářství, Hrací stůl.
- Materiály varhanních píšťal: Kov – Cínolovnatá slitina (varhanní kov), zinek, měď
Dřevo – smrk, dub, buk, borovice, exotická dřeva, eben,

Dirigování:

- Funkce dirigenta, postoj, držení rukou, schémata 2,3, zakončení
- dirigování písní
- orientace ve sboru

Chorál:

- Pater noster, odpovědi
- Žalмовé nápěvy "psalmodie" - initium, tenor, flexa, mediace, terminace,
- Ordinarium Kyrie, Gloria, Credo, Sanctus, Agnus Dei

Liturgika

- Vznik liturgie – z židovské synagogální a rodinné bohoslužby, konala se po domech, v jídelnách v lidovém jazyce, modlitby se improvizovaly, jedinou knihou bylo Písmo, zpívaly se žalmy z knihy žalmů, také oslavné písně (hymny), slavení liturgie bylo spojeno s „agapé“ hostinou, hody lásky. Vývoj liturgických shromáždění je spjatý s místy ovlivněnými křesťanským misijním úsilím a je nezávislý.
- Kolem roku 200 začaly vznikat vzory pro modlitby celebranta. Po zrovnoprávnění křesťanství v roce 313 se začalo se stavbou kostelů a liturgie získává slavnostnější ráz. Postupně se dělí na západní a východní v závislosti na dělení Římské říše. Pro naše území má velký význam „Liturgie sv. Petra“ vznikla na Sicílii, mísí v sobě prvky západní a východní liturgie. Tuto liturgii na naše území přinesli a přeložili sv. Cyril a Metoděj. Liturgické shromáždění se buduje do r. 600.
- Svátosti jsou smysly vnímatelná znamení neviditelné Boží milosti, ustanovená Ježíšem Kristem. Bohoslužba svátostí je základem a středem bohoslužby církve. Má zpravidla 4 části : úvodní obřady, bohoslužbu slova, bohoslužbu svátostí, závěrečné obřady.
- Svátostí je sedm: **Křest** – Biřmování – Eucharistie – Svátost smíření – Pomazání nemocných – Svátost kněžství – Svátost manželství