

Alignment of learning outcomes with teaching and learning activities and assessment

For 222 Medicine:

Competences/ learning outcomes	Learning outcomes	Types of training	Learning activities	Teaching methods	Material and technical support	Methods and criteria for assessment
PO1, PO2, PO4, PO5, PO6, PO7, PO8, PO11, PO12, PO13, PO14, PO15, PO16, PO18, PO19	LO1	pr.tr.1, pr.tr.10, pr.tr.13, pr.tr.15-pr.tr.17, pr.tr.19, pr.tr.23, pr.tr.25, pr.tr.27, pr.tr.28, pr.tr.3, pr.tr.30, pr.tr.31, pr.tr.33-pr.tr.35, pr.tr.37-pr.tr.39, pr.tr.4, pr.tr.41, pr.tr.43, pr.tr.45-pr.tr.49, pr.tr.52, pr.tr.54-pr.tr.58, pr.tr.6, pr.tr.61, pr.tr.63, pr.tr.64, pr.tr.67-pr.tr.70, pr.tr.7, pr.tr.73, pr.tr.75, pr.tr.76, pr.tr.79, pr.tr.82-pr.tr.86, pr.tr.88, pr.tr.90-pr.tr.100	LA2, LA3, LA4, LA8, LA10, LA12	TM1, TM2, TM7	MTS1, MTS3, MTS4, MTS5, MTS6, MTS7	SA1, SA2

Competences/ learning outcomes	Learning outcomes	Types of training	Learning activities	Teaching methods	Material and technical support	Methods and criteria for assessment
PO2, PO3	LO2	pr.tr.1, pr.tr.10, pr.tr.13, pr.tr.15-pr.tr.17, pr.tr.19, pr.tr.22, pr.tr.25, pr.tr.27, pr.tr.28, pr.tr.3, pr.tr.30, pr.tr.31, pr.tr.33-pr.tr.35, pr.tr.37-pr.tr.39, pr.tr.4, pr.tr.41, pr.tr.43, pr.tr.45-pr.tr.49, pr.tr.52, pr.tr.54-pr.tr.58, pr.tr.6-pr.tr.8, pr.tr.61, pr.tr.63, pr.tr.64, pr.tr.67-pr.tr.70, pr.tr.7, pr.tr.73, pr.tr.75, pr.tr.76, pr.tr.79, pr.tr.82-pr.tr.86, pr.tr.88, pr.tr.90-pr.tr.100	LA1, LA2, LA4, LA5, LA7, LA8, LA9, LA10, LA12	TM1, TM2, TM3, TM4, TM5, TM6, TM7	MTS2, MTS3, MTS5, MTS6, MTS7	SA1, SA2, SA3
PO1, PO2, PO3, PO4, PO5, PO11, PO12, PO14	LO3	pr.tr.1, pr.tr.10, pr.tr.13, pr.tr.15-pr.tr.17, pr.tr.19, pr.tr.22, pr.tr.25, pr.tr.27, pr.tr.28, pr.tr.3, pr.tr.30-pr.tr.31, pr.tr.33-pr.tr.35, pr.tr.37-pr.tr.40, pr.tr.4, pr.tr.43, pr.tr.45-pr.tr.49, pr.tr.52, pr.tr.54-pr.tr.58, pr.tr.6, pr.tr.61, pr.tr.63-pr.tr.64, pr.tr.67-pr.tr.70, pr.tr.7, pr.tr.73, pr.tr.75-pr.tr.76, pr.tr.79, pr.tr.82-pr.tr.86, pr.tr.88, pr.tr.90-pr.tr.100	LA1, LA2, LA4, LA5, LA6, LA7, LA8, LA9, LA10, LA11, LA12	TM1, TM3, TM4, TM5, TM6	MTS1, MTS2, MTS3, MTS4, MTS5, MTS6, MTS7	SA1, SA2, SA3

Competences/ learning outcomes	Learning outcomes	Types of training	Learning activities	Teaching methods	Material and technical support	Methods and criteria for assessment
PO6, PO7	LO4	pr.tr.101, pr.tr.11, pr.tr.12, pr.tr.14-pr.tr.16, pr.tr.18, pr.tr.2, pr.tr.20, pr.tr.21, pr.tr.24, pr.tr.26-pr.tr.27, pr.tr.29-pr.tr.30, pr.tr.32-pr.tr.33, pr.tr.36-pr.tr.39, pr.tr.42, pr.tr.44-pr.tr.48, pr.tr.5, pr.tr.50-pr.tr.51, pr.tr.53-pr.tr.57, pr.tr.59, pr.tr.6, pr.tr.62-pr.tr.69, pr.tr.71, pr.tr.80, pr.tr.83, pr.tr.89-pr.tr.94, pr.tr.9, pr.tr.96-pr.tr.99	LA2, LA4, LA5, LA8, LA10, LA11, LA12	TM1, TM4, TM6	MTS5, MTS6	SA1, SA2
PO6, PO8, PO11, PO12, PO13, PO14, PO15	LO5	pr.tr.101, pr.tr.11-pr.tr.12, pr.tr.14-pr.tr.16, pr.tr.18, pr.tr.2, pr.tr.20, pr.tr.21, pr.tr.24, pr.tr.26-pr.tr.27, pr.tr.29-pr.tr.30, pr.tr.32-pr.tr.33, pr.tr.36-pr.tr.39, pr.tr.42, pr.tr.44-pr.tr.48, pr.tr.5-pr.tr.6, pr.tr.50-pr.tr.51, pr.tr.53-pr.tr.57, pr.tr.59-pr.tr.60, pr.tr.62-pr.tr.69, pr.tr.71, pr.tr.74-pr.tr.75, pr.tr.77-pr.tr.78, pr.tr.80, pr.tr.83, pr.tr.89-pr.tr.99, pr.tr.9	LA1, LA2, LA3, LA4, LA5, LA6, LA8, LA10, LA11, LA12	TM1, TM2, TM3, TM4, TM5, TM6	MTS5, MTS7, MTS8	SA1, SA2

Competences/ learning outcomes	Learning outcomes	Types of training	Learning activities	Teaching methods	Material and technical support	Methods and criteria for assessment
PO1, PO3, PO4, PO5, PO11, PO12, PO13, PO14, PO15	LO6	pr.tr.101, pr.tr.11-pr.tr.12, pr.tr.18, pr.tr.2, pr.tr.24, pr.tr.36, pr.tr.42, pr.tr.5-pr.tr.6, pr.tr.68, pr.tr.74-pr.tr.75, pr.tr.77-pr.tr.78, pr.tr.80-pr.tr.84, pr.tr.87, pr.tr.89, pr.tr.90-pr.tr.99	LA2, LA3, LA4, LA5, LA6, LA7, LA8, LA10, LA11, LA12	TM1, TM3, TM4, TM6, TM7	MTS2, MTS4, MTS5, MTS8	SA1, SA2
PO4, PO5, PO6, PO7, PO11, PO12, PO13	LO7	pr.tr.1-pr.tr.102	LA2, LA3, LA4, LA12	TM1, TM4, TM6, TM7	MTS5, MTS6	SA1, SA2
PO2, PO3, PO4, PO14, PO15, PO21	LO8	pr.tr.101, pr.tr.11-pr.tr.12, pr.tr.14-pr.tr.16, pr.tr.18, pr.tr.2, pr.tr.20-pr.tr.21, pr.tr.24, pr.tr.26-pr.tr.27, pr.tr.29-pr.tr.30, pr.tr.32-pr.tr.33, pr.tr.36-pr.tr.39, pr.tr.42, pr.tr.44-pr.tr.48, pr.tr.5-pr.tr.6, pr.tr.50-pr.tr.51, pr.tr.53-pr.tr.57, pr.tr.59-pr.tr.60, pr.tr.62-pr.tr.69, pr.tr.71, pr.tr.74-pr.tr.75, pr.tr.77-pr.tr.78, pr.tr.80, pr.tr.83, pr.tr.89-pr.tr.99, pr.tr.9	LA2, LA4, LA5, LA8, LA10, LA11, LA12	TM1, TM6	MTS5, MTS6	SA1, SA2

Competences/ learning outcomes	Learning outcomes	Types of training	Learning activities	Teaching methods	Material and technical support	Methods and criteria for assessment
PO16, PO21	LO9	pr.tr.11-pr.tr.12, pr.tr.14-pr.tr.16, pr.tr.18, pr.tr.2, pr.tr.20-pr.tr.21, pr.tr.24, pr.tr.26-pr.tr.27, pr.tr.29-pr.tr.30, pr.tr.32-pr.tr.33, pr.tr.36-pr.tr.39, pr.tr.42, pr.tr.44-pr.tr.48, pr.tr.5-pr.tr.6, pr.tr.50-pr.tr.51, pr.tr.53-pr.tr.57, pr.tr.59-pr.tr.60, pr.tr.62-pr.tr.69, pr.tr.71, pr.tr.9	LA2, LA4, LA5, LA8, LA10, LA11	TM1, TM4, TM6	MTS2, MTS4, MTS5, MTS6	SA1, SA2
PO16	LO10	pr.tr.1-pr.tr.71, pr.tr.73-pr.tr.101	LA2, LA8, LA12	TM1, TM2	MTS1, MTS3, MTS5, MTS6, MTS7	SA1, SA2
PO7, PO21	LO11	pr.tr.1, pr.tr.10, pr.tr.13, pr.tr.15-pr.tr.17, pr.tr.19, pr.tr.23, pr.tr.25, pr.tr.27-pr.tr.28, pr.tr.3-pr.tr.4, pr.tr.30-pr.tr.31, pr.tr.33-pr.tr.35, pr.tr.37-pr.tr.39, pr.tr.41, pr.tr.43, pr.tr.45-pr.tr.49, pr.tr.52, pr.tr.54-pr.tr.58, pr.tr.6-pr.tr.7, pr.tr.61, pr.tr.63-pr.tr.64, pr.tr.67-pr.tr.70, pr.tr.73, pr.tr.75-pr.tr.76, pr.tr.79, pr.tr.82-pr.tr.86, pr.tr.88, pr.tr.90-pr.tr.100	LA2, LA4, LA8, LA10	TM1, TM4, TM5, TM6	MTS4, MTS5	SA1, SA2

Competences/ learning outcomes	Learning outcomes	Types of training	Learning activities	Teaching methods	Material and technical support	Methods and criteria for assessment
PO2, PO3, PO6, PO16, PO18	LO12	pr.tr.1-pr.tr.102	LA2, LA4, LA6, LA9, LA11, LA12	TM1, TM3, TM4, TM5, TM6	MTS3, MTS6, MTS8	SA1, SA2, SA3