

Мавзу

**Кесувчи асбобларнинг ейилиши. Ейилиш критерияси.
Ейилишга таъсир этувчи факторлар.**

1.1. Таълим бериш технологиясининг модели

Машгулом вақти - 2 соат	Талабалар сони: 30 – 60 гача	
Машгулом шакли	Маъруза	
Маъруза режаси	1. Кесувчи асбобнинг ейилиши 2. Ейилишга таъсир этувчи омиллар 3. Ейилиш критерияси	
Ўқув машгулотининг мақсади: Талабаларда Кесувчи асбобнинг ейилиши ва Ейилишга таъсир этувчи омиллар тўғрисида билимларни шакллантириш.		
Педагогик вазифалар: <ul style="list-style-type: none">• Кесувчи асбобнинг ейилиши хақида маълумот беради.• Ейилишга таъсир этувчи омиллари билан таниширади• Ейилиш критерияси тўғрисида маълумот беради	Ўқув фаолияти натижалари: <ul style="list-style-type: none">• Кесувчи асбобнинг ейилиши хақида маълумотлар оладилар.• Ейилишга таъсир этувчи омиллари билан танишадилар.• Ейилиш критерияси тўғрисида маълумотлар оладилар	
Таълим бериши усуллари	Кўргазмали маъруза, “Дельфи” техникаси.	
Таълим бериши шакллари	Оммавий, жамоавий	
Таълим бериши воситалари	Ўқув қўлланма, проектор	
Таълим бериши шароити	ЎТВ билан ишлашга мослаштирилган аудитория	
Мониторинг ва баҳолаши	Оғзаки назорат: савол-жавоб	

1.2. «Кесувчи асбобларнинг ейилиши. Ейилиш критерияси. Ейилишга таъсир этувчи факторлар» маъруза машғулотининг технологик харитаси

<i>Иш босқичлари ва вақти</i>	<i>Фаолият мазмуни</i>	
	<i>Таълим берувчи</i>	<i>Таълим олувчилар</i>
Тайёргарлик босқичи.	1. Мавзу бўйича ўқув мазмунини тайёрлаш. 2. Маъруза учун тақдимот слайдаларини тайёрлаш. 3. Мавзунинг ўрганишда фойдаланиладиган адабиётлар рўйхатини тайёрлаб кўйиш.	
1. Мавзуга кириш (10 дақиқа)	1.1. Маъруза мавзуси эълон қиласи ва мавзуу режаси билан таништиради. (1-илова) 1.2. Мавзуга оид фойдаланиш мумкин бўлган адабиётлар рўйхатини намойиш қиласи. (2-илова) 1.3. Билимларни фаоллаштириш жараёнида фаол иштирок этишган талабаларни баҳолаш учун баҳолаш мезонлари билан таништиради. (3-илова)	Тинглайдилар ва ёзадилар. Тинглайдилар ва ёзадилар. Тинглайдилар ва ёзадилар.
2-босқич Асосий босқич (60 дақиқа)	2.1. Кесувчи асбобнинг ейилиши хақида тушунчаларни акс эттирувчи Power Point дастури ёрдамида слайдларни намойиш қиласи ва изоҳлаб, тушунтириб беради (4-илова) 2.2. Ейилишга таъсир этувчи омилларини ёритиб берувчи слайдлар намойиши орқали маълумотлар беради. (5-илова) 2.3. Ейилиш критерияси тўғрисида талабаларга маълумотлар беради (6-илова)	Тинглайдилар, ёзадилар. Тинглайдилар, ёзадилар. Тинглайдилар, ёзадилар.
	2.4. Талабалар билимларини фаоллаштириш ва мустаҳкамлаш мақсадида берилган саволларни ёритишида «Кичик гурӯхларда ишлаш» орқали амалга оширилишини эълон қиласи. “Дельфи” техникасидан фойдаланган ҳолда гурӯхларга топшириқлар беради. Ҳар бир гурӯх берилган саволларга жавоб бериб тақдимотни ўтказишга ёрдам беради, билимларини умумлаштиради, хulosаларга алоҳида эътибор беради. Топшириқларнинг бажарилишини қай даражада тўғри эканлигини диққат билан тинглайди Фикрларини тинглаб, умумлаштиради. (7-илова)	Талабалар берилган саволларга жавоб берадилар.
3. Якуний босқич (10 дақиқа)	3.1. Мавзу бўйича талабаларда юзага келган саволларга жавоб беради, якунловчи хulosса қиласи 3.2. Мустакил таълим учун “Кескинга таъсир этувчи кучлар” мавзусини тақдим этади ва мазкур ўқув материалини ўрганиб келиш вазифасини беради.	Саволлар берадилар. Вазифани ёзиб оладилар.