



www.haileybury.kz
+7 (7172) 55 98 55

Haileybury Astana білім берудің барлық саласында қауіпсіздік пен
қамқорлықты басты назарда ұстайды.

hbastana

haileyburyastana

haileybury-astana

HaileyburyAstanaOfficial

HaileyburyAstana

Haileybury Astana



АТА-АНАЛАРҒА АРНАЛҒАН

Сандық технологиялар
жөніндегі нұсқаулық



Кіріспе

Бұл нұсқаулықта Haileybury Astana мектебінің сандық оқыту мен жасанды интеллектті қолдану тәсілдері сипатталған. Осы нұсқаулық арқылы ата-аналарымыз технологиялардың оқу процесін қалай жеңілдететіні туралы түсінік алады. Сонымен қатар бұл нұсқаулықта CAPES құндылықтарына сәйкес құралдарды жауапты, этикаға сай және теңгерімді пайдалану жолдары баяндалған.



Мектептің сандық экожүйесі

Мектепте байланыс үшін Microsoft 365, оқу процесін ұйымдастыру үшін Google for Education, ал оқыту үшін Apple iPad планшеттері қолданылады. Flint AI (жоғары мектепте) және Magic School AI (бастауыш мектепте) платформалары жасанды интеллектпен қауіпсіз және бақыланатын жұмыс ортасын қамтамасыз етеді. Ал робототехника мен бағдарламалау құралдары оқушылардың шығармашылық пен мәселе шешу дағдыларын дамытады.



Білім беруде ЖИ қолдану

Haileybury Astana-ның жасанды интеллект саясаты жасанды интеллектті жауапты түрде пайдалану тәртібін анықтайды. Осы саясатта жасанды интеллектке қатысты бес деңгей сипатталған — толық тыйым салудан бастап шығармашылық мақсаттағы қолданысқа дейін. Оқушылар бұл деңгейлерді қолдана отырып, академиялық адалдықты сақтауға және жасанды интеллектті саналы әрі этикалық тұрғыда пайдалануды үйренеді.

 Тыйым салынады	 ЖИ - ой серігі ретінде	 ЖИ - редактор ретінде	 ЖИ - аналитикалық құрал	 ЖИ - құрастыру құралы
Бұл тапсырмада ЖИ қолдануға тыйым салынады.	ЖИ тек зерттеу мен идея жинауға қолданылады.	ЖИ жұмысты өңдеу мен пікір алу үшін қолданылады.	ЖИ деректер, тақырыптар анықтауды көмектеседі.	ЖИ жобаларға көмек ретінде қолданылады.
Оқу: Оқуды өз бетінше орындауыңыз қажет.	Оқу: Мәтінді өзіңіз оқыңыз, ЖИ көмегін пайдаланыңыз.	Контент: Түпнұсқаңызға редакторлық ету және кері байланыс алуға болады.	Оқу: Мәтінді талдау рұқсат, бірақ оқу өзіңізге тиіс.	Оқу: Мәтінді қысқаша мазмұндау үшін қолданылады.
Контент: Барлығын өз біліміңіз бен дағдыңызға сүйеніп, ЖИ көмегіңізсіз орындаңыз.	Контент: ЖИ құралдарын тек бастапқы идеяларды жинау мақсатында пайдалануға болады.	Есеп шешу: Шешімнің құрылымын жақсартуға рұқсат, бірақ қателерді түзетуге болмайды.	Контент: Графиктер мен заңдылықтарды көрсетуге болады, тапсырманы орындау өзіңізде.	Контент: ЖИ жұмыс нәтижесін тексеру қажет.
Есеп шешу: Барлық мәселелерді өз бетінше шешіңіз.	Есеп шешу: ЖИ тек ұғымдар мен идея ұсынуға рұқсат.		Есеп шешу: ЖИ қателерді анықтайды, түзету өзіңізде.	Есеп шешу: ЖИ шешім ұсынады, бірақ дұрыстығын өзіңіз тексеріңіз.
Құпиялық туралы мәлімдеме талап етілмейді.	ЖИ қолданғанын міндетті түрде көрсетуі керек.	ЖИ қолданғанын міндетті түрде көрсетуі керек.	ЖИ қолданғанын міндетті түрде көрсетуі керек.	ЖИ қолданғанын міндетті түрде көрсетуі керек.

Құрылғыларды пайдалану және онлайн қауіпсіздік

Оқушылар құрылғыларды жауапкершілікпен пайдалану керек - оларды күн сайын қуаттандырып, ұқыпты ұстап және тек оқу мақсатында қолданулары тиіс. Ата-аналарға балалардың экран алдындағы уақытын бақылауға, айқын шекаралар қоюға және кез келген техникалық мәселелерді мектепке хабарлауға кеңес беріледі.



Желідегі аман-саулық және экран алдында өткізілетін уақыт

Мектеп онлайн және офлайн өмір арасындағы салауатты тепе-теңдікті ұстануды қолдайды. Балалардың:

- үнемі үзіліс жасап отыруы
 - түнде құрылғыларды пайдаланбауы
 - аман-саулық пен көңіл-күйді жақсартатын шығармашылық және физикалық іс-әрекеттер өте маңызды
- ата-аналардан осыны қадағалауды сұраймыз.

Оқуға қолдау көрсету

Ата-аналар оқу процесіне Google Classroom арқылы қатысып, ата-аналық бақылау құралдарын пайдалана алады. Балаларыңызбен жасанды интеллектті пайдалану туралы әңгімелесіп, сыни ойлау мен этикалық сананы дамытуға қолдау көрсетулеріңізді сұраймыз. Бұл оқушылардың желіде жауапты азамат болуларына жағымды ықпал етеді.

Деректердің құпиялылығы мен қауіпсіздігі

Оқушылардың деректері қатаң құпиялылық стандарттарға сәйкес қорғалады. Ата-аналар қауіпсіз онлайн мінез-құлықты нығайтуда және балалармен сандық әдеттер туралы ашық әңгіме жүргізуде маңызды рөл атқарады.

Болашақ мамандықтары мен ЖИ саласындағы сауаттылық

Жасанды интеллект пен автоматтандыру болашақ мамандықтарды айқындайды. Мектеп ретінде біз оқушылардың шығармашылық және сыни тұрғыдан ойлау дағдыларын дамытып, оларды жылдам өзгеріп жатқан әлемге бейімдейміз.

