

[Үндсэн хуудас](#) / [Миний курсууд](#) / [F.CS315 - 23/24B \(Г.Гүндсэмбуу - сем\)](#) / [VIII](#) / [Семинар №6. Төслийн төлөвлөлт-1](#)



Зорилго: Төслийн системийг хөгжүүлэхэд хийгдэх ажлуудыг тодорхойлж, төлөвлөгөөг боловсруулах аргуудыг жишээ систем дээр хэрэглэх дадлагыг хийх

	Агуулга	Гүйцэтгэх ажил	Өгөх зөвлөгөө
Бодлогын танилцуулгыг уншиж өгөгдсөн даалгавруудыг гүйцэтгэх			
1.	Ажлын багцыг гаргах	ВБС/ПБС/ВПБС	
2.	Ажлын хугацааг тооцоолох	СПМ хүснэгт	<ul style="list-style-type: none"> Системийн тооцоолсон хугацааг загварчилгаа, кодчиллол, тестчилэлийн шатуудад зөвхөн хуваарилах; Хугацааг зөв бодсон бол ЭД-ЭЭ=ОД-ОЭ байна.
3.	Ажлуудын уялдааг гаргах	СПМ сүлжээ, П сүлжээ	Буцсан уялдааг хянаж арилгах;
4.	Ажлын хуваарийг гаргах	Ажлын хуваарийн хүснэгт	Ажлын үргэлжлэх хугацаа, сул зогсолтыг ялгаж харуулах;
5.	Ажлын сул зогсолтыг тооцоолох	СПМ хүснэгт, П сүлжээ	Хугацааг зөв бодсон бол сул зогсолт= ОД-ЭД / ОЭ-ЭЭ ижил гарна.

Бодлогын танилцуулга

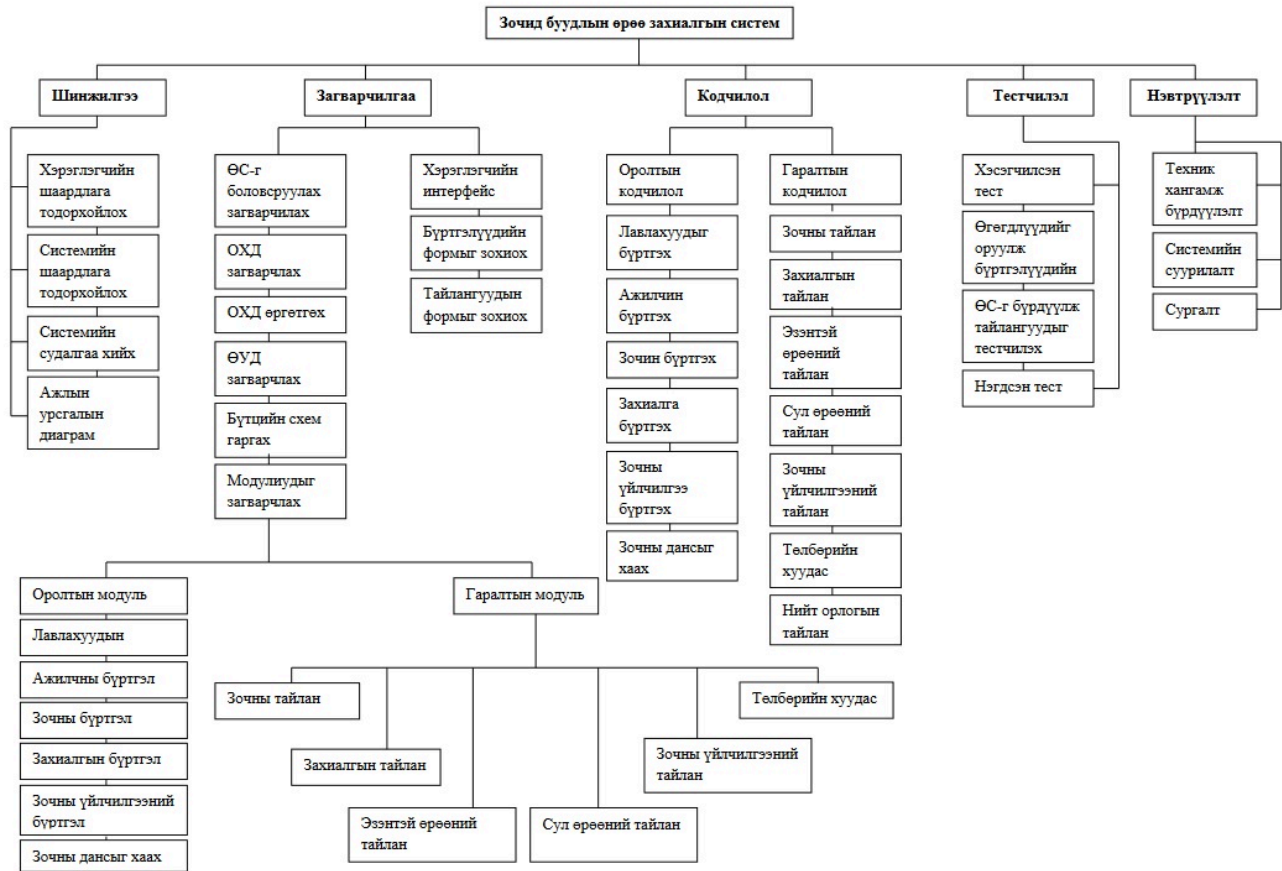
Төслийн нэр: Зочид буудлын өрөө захиалгын систем

Төслийн зорилго:

Энэхүү “Зочид буудлын өрөө захиалгын систем” нь хэд хэдэн хотод өөрийн салбараа нээсэн зочид буудлын бүртгэлд зориулагдсан ба салбаруудын хүлээн авагч нарыг мэдээллээр хангахад чиглэгдэнэ. Системийн үндсэн зорилго нь үйлчлүүлэгчийн өрөө захиалгын хүсэлтийг урьдчилан хүлээн авах, зочны буудаллах хугацааны нэмэлт үйлчилгээ, өрөөний төлбөрийн нийт дүн тооцоог гаргах, зочинтой, захиалгатай, сул байгаа өрөөнүүдийн тухай мэдээллийг хөтлөхөд хүлээн авагчийн өмнө тулгардаг механик үйл ажиллагааг автоматжуулахад оршино.

Төслийн багийн ажлын тухай:

Төслийн баг нь системийг 4 хүний бүрэлдэхүүнтэйгээр хөгжүүлж байгаа ба тэд одоогоор хэрэглэгчийн шаардлага, системийн шинжилгээ, төслийн зардал тооцоог тодорхойлсон байгаа. Системийн архитектурын төлөвлөлтүүд маш сайн гүйцэтгэгдсэн нь төслийн багийн гишүүдийн ур чадвар, хичээл зүтгэл юм. Энэ удаа тэд төслийн ерөнхий төлөвлөлтийг боловсруулахаар шаргуу ажиллаж эхлээд байгаа. Системийн хэмжээ, хугацааг тооцоолсны үр дүнд тус системийн загварчилгаа, кодчиллол, тестчилэлийн үе шатуудад нийтдээ 39 хоногт шаардлагатай гэж гарсан.



Зураг 1. Ажлыг багцлан дүрсэлсэн WPBS диаграм

1 асуулт

Not yet answered

Бүтэн оноо 88.00

Төслийн төлөвлөгөө нь үйл ажиллагаа бүрийн эхлэл ба төгсгөлийг харуулсан үйл ажиллагаануудын хуваарийг гаргах процесс юм. Та бүхэнд **СПМ хүснэгтэд** ВПБС диаграмд дүрсэлсэн гол ажлын багц, ажлуудын уялдаа, үргэлжлэх хугацаа, хамгийн эхний ажлын эрт эхлэх хугацаа=0, сүүлийн ажлын орой дуусах хугацаа=60 өгөгдсөн байгаа, эдгээр өгөгдлийг ашиглан ноцтой замын хүснэгтийг эхлээд урагш нь, дараа нь хойш нь хөөн тооцоолж, гүйцээнэ үү.

СПМ хүснэгт1

Нэр	№	Үйл ажиллагааны нэр	Өмнөх холбоо	Үргэлжлэх хугацаа (хоног)	Эрт эхлэх хугацаа	Орой эхлэх хугацаа	Эрт дуусах хугацаа	Орой дуусах хугацаа	Сул зогсолт
Шинжилгээ	A.	Хэрэглэгчийн шаардлагыг тодорхойлох	-	10	0	6	10	16	6
	B.	Системийн шаардлагыг тодорхойлох	-	5	0	11	5	16	11
	C.	Системийн судалгаа хийх	A,B	7	10	16	17	23	6
	D.	Ажлын урсгалын диаграм гаргах	C	2	17	23	19	25	6
Загварчилгаа	E.	ОХД загварчлах	C	3	17	20	20	23	3
	F.	ОХД өргөтгөх	E	2	20	23	22	25	3
	G.	ӨУД-уудыг загварчилах	D,F	4	22	25	26	29	3
	H.	Бүтцийн схем	G	2	26	29	28	31	3
	I.	Модулиудыг загварчлах	H	4	28	31	32	35	3
	J.	Бүртгэлүүдийн формыг зохиох	H	2	28	33	30	35	5
	K.	Тайлангуудын формыг зохиох	H	2	28	40	30	42	12



Кодчилол	L.	Оролтын кодчилол	I,J	7	32	35	39	42	3
	M.	Гаралтын кодчилол	L,K	7	39	42	46	49	3
Тестчилэл	N.	Хэсэгчилсэн тест	M	4	46	49	50	53	3
	O.	Нэгдсэн тест	N	2	50	53	52	55	3
Нэвтрүүлэлт	P.	Техник хангамжийн бүрдүүлэлт	O	2	52	55	54	57	3
	Q.	Системийн суурилуулалт	P	2	54	57	56	59	3
	R.	Сургалт	Q	1	56	59	57	60	3

◀ Хэлэлцүүлэг №7 (Асуулт, хариулт, шийдэл)

Үсрэх ...

Өөрийгөө сорих асуулт №6 ▶