## 캐릭터 별 **다양한 전투를 즐기던 유저**에서, 캐릭터 마다 **특색 있는 전투를 설계하는 기획자**로.

### 안녕하세요! **전투 기획자**를 꿈꾸는 **홍진선**입니다.

저는 캐릭터 컨셉에 어울리는 스킬과 액션을 상상하는 것에 재미를 느낍니다. 이제는 상상에서 그치지 않고 저의 색깔이 담긴 캐릭터를 세상에 탄생시키려고 합니다.

얼굴

이 름 : 홍진선 전 공 : 한국공학대학교 게임공학과

생 년 월 일 : 1996.09.13 경 력 : 신입

거 주 지 : 경기도 광명시 병역 사항 : 군필 (육군 만기전역 / 2019.06 ~ 2021.01)

연 락 처 : 010-2052-2419 이 메 일 : hjs0913@naver.com

## 관련 역량 및 기술

구분	많이 해 봤어요 (상)	<b>꽤 해 봤어요</b> (중상)	어느 정도 해 봤어요 (중)	조금 해 봤어요 (중하)	해본 적 있어요 (하)
문서작업		PowerPoint Word	Excel		
프로그래밍 언어		C/C++	C# Python	DirectX 12	Lua Script
게임엔진			Unity Unreal Engine 4		
기타				git	MySQL

## 교육 사항

## NCS 국비 교육

2024.03 ~ 2024.06 총 72일 (360시간)

#### [교육 정보]

• 과정명: 게임 콘텐츠 기획자 양성 과정

• **기관** : 아텐츠 게임 아카데미

## [교육 내용]

- UI/레벨/시스템 등 다양한 기획 파트 수업 진행 후 문서 작성 및 평가 실시 (총 7번의 파트 별 평가 중 6번의 평가에서 반 석차 3등 이내의 점수 획득)
- 전투 기획(스킬, 전투 시스템) 역할을 위주로 3번의 팀 프로젝트 진행.

## 경력 사항 (신입)

## 프리것버드 (현장실습)

2021.06 ~ 2021.08 총 급여 : 80만원

#### [주요 업무]

- 클래스 다이어그램 작성
- Unity, C#으로 하이퍼 캐주얼 게임 개발

## [주요 결과]

- 현장 교육 장려 장학금, 학부 특성화 장학금 수령
- 산학 협력 특화 교육 인증제(TU-SHIFT+)의 현장 실무형 인재로 인증

## 학력 사항

## 한국공학대학교 게임 공학과

2017.03 ~ 2023.02

• **학점**: 3.27/4.5

• 프로그래머의 역할로 다양한 프로젝트 참여 (졸업작품, 전공 수업 팀 프로젝트 등)

## 병역 사항

• 육군 병장 **만기 전역** (2019.06~2021.01)



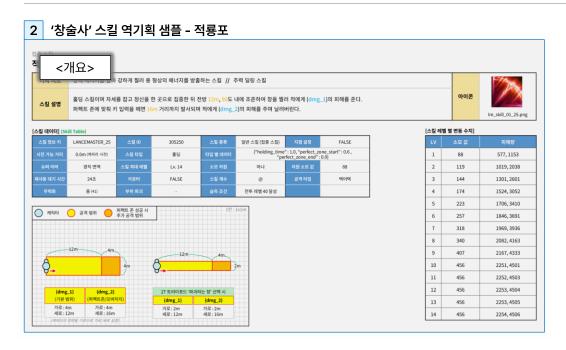


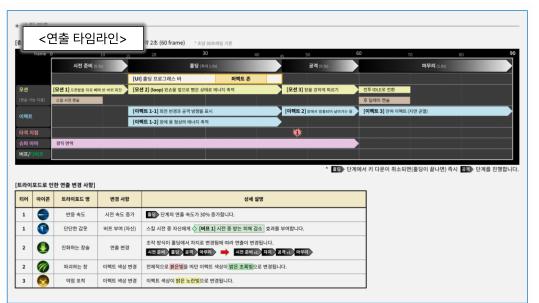


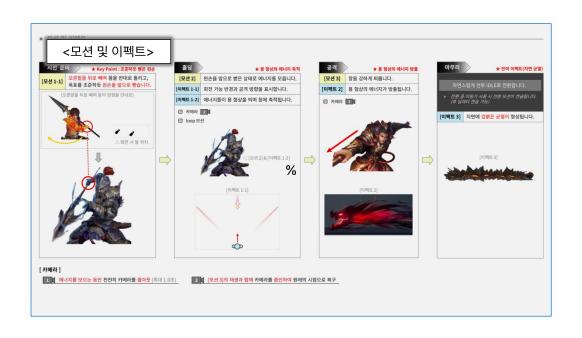








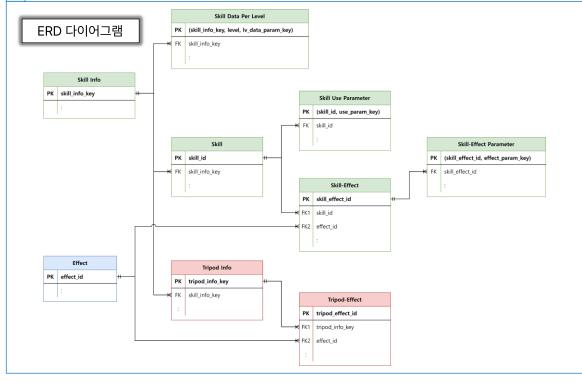




<b>-</b> - ∧	킬 효과 &	트라이	ᅵᆓᆮ	효과 데이	<u> </u>				
`-	그 파의 여			H-1 -11 41	1-			효과 매개 변수 값	
공격(dmg_1) 3052500 305250			1000	적중 시	atk_1	RECTANGLE	{"width": 4.0	, "height": 12.0}	{"base_dmg": 577, "hit_cnt": 1, "stagger": 41}
패레트 존 공격 (dmg_2) 3052501 305250		305250	1000	적중 시	perfect_zone	RECTANGLE	{"width": 4.0, "height": 16.0}		{"base_dmg": 1153, "hit_cnt": 1, "stagger": 41}
공격 (dmg_1)	3052510	305251	1000	적중 시	atk_1	RECTANGLE	{"width" : 4.0	, "height" : 12.0}	{"base_dmg": 577, "hit_cnt": 1, "stagger": 41}
오버차지 공격 (dm	g_2) 3052511	305251	1000	적중 시	overcharge	RECTANGLE	{"width" : 4.0	, "height" : 16.0}	{"base_dmg": 1153, "hit_cnt": 1, "stagger": 41}
//트라이포드	//효과 요약		ID (PK)	트라이포드 정보 키 (FK)	효과 ID (FK	() 조건			
		_							
//트라이포드	//효과 요약		ID (PK)	트라이포드 정보 키 (FK)	효과 ID (FK				
						_	_		
[1T] 반응 속도	홀딩(차지) 속도 증가		3052500	LM_25_T1_0		스킬 시전	. A		{"cast_spd_increase": 30.0}
[1T] 반응 속도 [1T] 화력 조절	홀딩(차지) 속도 증가 게이지 회복량 증가		3052500 3052501	LM_25_T1_0 LM_25_T1_1		스킬 시전 적중 시	-		{"cast_spd_increase": 30.0} {"identity_gauge_recover": 45.0}
[1T] 화력 조절 [1T] 단단한 감옷	게이지 회복량 증가		3052501	LM_25_T1_1		적중 시	8		{"identity_gauge_recover": 45.0}
[1T] 화력 조절	게이지 회복량 증가 시전 중 받는 피해 감소	팩트 존)	3052501 3052502	LM_25_T1_1 LM_25_T1_2		적중 시 스킬 시전	   8		{"identity_gauge_recover": 45.0}
[1T] 화력 조절 [1T] 단단한 감옷	게이지 회복량 증가 시전 중 받는 피해 감소 적에게 주는 피해 증가	팩트 존)	3052501 3052502 3052503	LM_25_T1_1 LM_25_T1_2 LM_25_T2_0		적중 시 스킬 시전 적중 시	등     적중 시	III_type": CHARGE,	{"identity_gauge_recover": 45.0} {"receive_dmg_reduce": 40.8}
[1T] 화력 조절 [1T] 단단한 감옷	게이지 회복량 증가 시전 중 받는 피해 감소 적에게 주는 피해 증가 적에게 주는 피해 증가 (퍼	팩트 존)	3052501 3052502 3052503 3052504	LM_25_T1_1 LM_25_T1_2 LM_25_T2_0 LM_25_T2_0		직중 시 스킬 시전 적중 시 퍼펙트 존 공격	등 I 적중 시 ("ski	ill_type": CHARGE, '	{"identity_gauge_recover": 45.0} {"receive_dmg_reduce": 40.8}
[1T] 화력 조절 [1T] 단단한 감옷 [2T] 단호한 의지	게이지 회복량 증가 시전 중 받는 피해 감소 적에게 주는 피해 증가 적에게 주는 피해 증가 (퍼 조작 변경 (차지)		3052501 3052502 3052503 3052504 3052505	LM_25_T1_1 LM_25_T1_2 LM_25_T2_0 LM_25_T2_0 LM_25_T2_1		적중 시 스킬 시전 적중 시 퍼펙트 존 공격 항상	중     적중시   ("ski	ill_type" : CHARGE, '	{"identity_gauge_recover": 45.0} {"receive_dmg_reduce": 40.8}
[1T] 화력 조절 [1T] 단단한 감옷 [2T] 단호한 의지	게이지 회복량 증가 시전 중 받는 피해 감소 적에게 주는 피해 증가 적에게 주는 피해 증가 (퍼 조작 변경 (차지) 적에게 주는 피해 증가		3052501 3052502 3052503 3052504 3052505 3052506	LM_25_T1_1 LM_25_T1_2 LM_25_T7_0 LM_25_T7_0 LM_25_T7_0 LM_25_T2_1 LM_25_T2_1		적중 시 스킬 시전 적중 시 퍼패트 존 공격 항상 적중 시	중     적중시   ("ski	ill_type": CHARGE,	{"identity_gauge_recover": 45.0} {"receive_dmg_reduce": 40.8}
[1T] 화력 조절 [1T] 단단한 감옷 [2T] 단호한 의지 [2T] 진화하는 창술	게이지 회복량 증가 시전 중 받는 피에 경소 적에게 주는 피해 증가 적에게 주는 피해 증가 (퍼 조작 변경 (차지) 적에게 주는 피해 증가 적에게 주는 피해 증가 (오		3052501 3052502 3052503 3052504 3052505 3052506 3052507	LM_25_T1_1  LM_25_T1_2  LM_25_T7_0  LM_25_T7_0  LM_25_T2_1  LM_25_T2_1  LM_25_T2_1  LM_25_T2_1		적중 시 스킬 시전 적중 시 퍼펙트 존 공격 항상 적중 시 오버자지 공격	중     적중시   ("ski	ill_type": CHARGE,	{"identity_gauge_recover": 45.0} {"receive_dmg_reduce": 40.8}
[1T] 화력 조절 [1T] 단단한 감옷 [2T] 단호한 의지	제이지 회복량 증가 시전 중 받는 피해 경소 적에게 주는 피해 증가 적에게 주는 피해 증가 (퍼 조작 변경 (차지) 적에게 주는 피해 증가 적에게 주는 피해 증가 (오 이펙트 색상 변경		3052501 3052502 3052503 3052504 3052505 3052506 3052506 3052507 3052508	LM_25_T1_1 LM_25_T1_2 LM_25_T2_0 LM_25_T2_0 LM_25_T2_1 LM_25_T2_1 LM_25_T2_1 LM_25_T2_1 LM_25_T2_1 LM_25_T2_1		적중 시 스킬 시전 적중 시 퍼펙트 존 공격 항상 적중 시 오버자지 공격 향상	지중 시 ("ski	ill_type": CHARGE,	("identity_gauge_recover": 45.0)  ("receive_dmg_reduce": 40.8)  "max_charge_lv" = 1, "charge_time_per_jv" = 2.5, "rotation_angle = 1
[1T] 화력 조절 [1T] 단단한 감옷 [2T] 단호한 의지 [2T] 진화하는 창술	제이지 회복량 증가 시천 중 받는 피해 감소 적에게 주는 피해 증가 적에게 주는 피해 증가 (퍼 조작 변경 (차지) 적에게 주는 피해 증가 (모 적에게 주는 피해 증가 (오 이펙트 색상 반경 공격 복 감소		3052501 3052502 3052503 3052504 3052505 3052506 3052507 3052508 3052509	LM_25_T1_1 LM_25_T1_2 LM_25_T2_0 LM_25_T2_0 LM_25_T2_1 LM_25_T2_1 LM_25_T2_1 LM_25_T2_1 LM_25_T2_1 LM_25_T2_2 LM_25_T2_2		작중 시 스립 시전 제중 시 퍼릭트 존 공격 항상 제중 시 오버차지 공격 항상	*** *** *** *** *** *** *** *** *** *	ill_type": CHARGE,	("identity_gauge_recover": 45.0)  ("receive_dmg_reduce": 40.8)  "max_charge_lv" = 1, "charge_time_per_jv" = 2.5, "rotation_angle = 1
[1T] 화력 조절 [1T] 단단한 감옷 [2T] 단호한 의지 [2T] 진화하는 창술	제이지 회복당 증가 시한 중 받는 피해 감소 적에게 주는 피해 증가 (퍼 조작 반면 (차지) 적에게 주는 피해 증가 (퍼 작에게 주는 피해 증가 (오 데에게 주는 피해 증가 (오 데에트 색상 반경 공격 복 감소 지명타 작용률 증가	버차지)	3052501 3052502 3052503 3052504 3052505 3052506 3052507 3052508 3052508 3052509 3052510	LM_25_T1_1 LM_25_T1_2 LM_25_T2_0 LM_25_T2_0 LM_25_T2_1 LM_25_T2_1 LM_25_T2_1 LM_25_T2_1 LM_25_T2_1 LM_25_T2_2 LM_25_T2_2 LM_25_T2_2 LM_25_T2_2 LM_25_T2_2		작중 시 스캡 시전 제중 시 퍼펙트 존 공격 항상 제중 시 오버차지 공격 항상	등 등	ill_type" : Charge,	("identity_gauge_recover": 45.0)  ("receive_dmg_reduce": 40.8)  "max_charge_lv" = 1, "charge_time_per_jv" = 2.5, "rotation_angle = 1



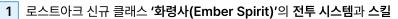


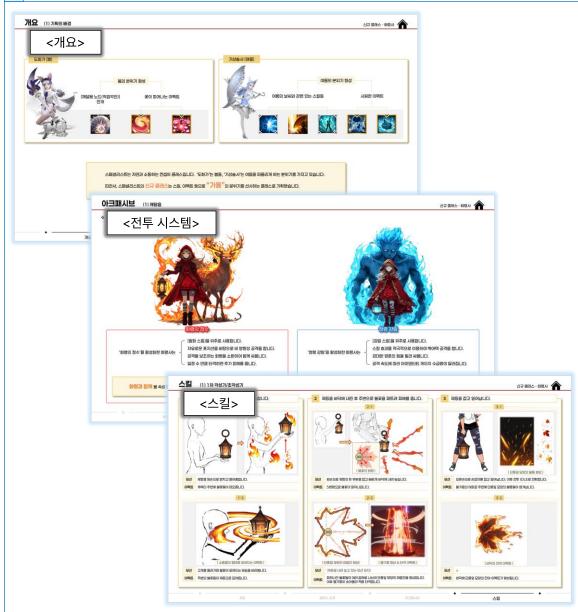


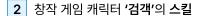
No	칼럼명	자료형	설명
No	253		
	!_!		기획용 (간단한 설명)
1	스키마	int	스킬 테이블의 id
2	· ·	string	스킬 정보 key (Skill_Info_Table.xlsx 의 skill_info_key)
			'고유의 특징'에 따라 분류되는 스킬 종류
3	category	int	0: 기본 공격(평타) / 1: 이동기 / 2: 기상기 / 3: 아이덴티티 스킬 / 4: 각성기 / 5: 초각성기
			/ 10: 일반 스킬 / 11: 일반 스킬 분류 1(난무 스킬, 살귀 스킬 등) / 12: 일반 스킬 분류 2(집중 스킬, 망자 스킬 등) / 13: 일반 스킬 분류 3 (사신 스킬 등)
4		bool	<b>마우스 지점 설정 여부</b> (마우스 커서가 스킬 사용 지점을 의미하는 가)
4	is_cursor_spot	DOOL	FALSE(0) : 마우스 커서 = 스킬 사용 방향 // TRUE(1) : 마우스 커서 = 스킬 사용 지점
5	range	float	스킬 시전 가능 거리 0: 제자리 시전 / 0.1~: N(m)이내의 거리
6	skill_type	int	'조작 방식'에 따라 분류되는 스킬 타입 0: 패시브 / 1: 일반 / 2: 콤보 / 3: 캐스팅 / 4: 체인 / 5: 홈딩 / 6: 차지 / 7: 지점 / 8: 토글
7	superarmor	int	슈퍼 아머 0: 없음 / 1: 경직 면역 / 2: 피격 이상 면역 / 3: 상태 이상 면역 / 4: 피격 이상 면역 & 상태 이상 면역
			스킬 사용에 필요한 자원 유형
8	cost_type	int	0: 없음 / 1: 마나 / 2: 배터리(스카우터 전용) / 10: 아이덴티티 게이지 1 / 11: 아이덴티티 게이지 2 / 12: 아이덴티티 게이지 3 / 20: 초각성 게이지
			/ 110: 마나+아이덴티티 게이지 1 / 111: 마나+아이덴티티 게이지 2 / 112: 마나+아이덴티티 게이지 3
9	cost_value	float	자원의 소모 값
10	cooldown	float	재사용 대기 시간 (s)
11	is_counter	bool	카운터 가능 여부 FALSE(0): 카운터 불가능 / TRUE(1): 카운터 가능
12	coefficient	float	스킬 계수
13	attack_type	int	공격 타입 0: 비 방향성 / 1: 백어택 / 2: 헤드어택

comment	id	skill_info_key	category	cursor_spot	_	skill_type			cost_value	cooldown	is_counter	coefficient	attack_type
E EUOLE LEU	. I II	CEMASTER_00	0	FALSE	0	2	0	0	-	-	FALSE	@	1
본 데이터 테(	기불	CEMASTER_00 CEMASTER 01	0	FALSE FALSE	0	1	0	0	-	- 6	FALSE FALSE	@	1
	305020	LANCEMASTER_02	1	FALSE	0	1	4	0		6	FALSE	-	
		LANCEMASTER_03	2	FALSE	0	1	4	0		30	FALSE		-
		LANCEMASTER_04	3	FALSE	0	1	2	0	-	-	FALSE	-	-
1연격	305050	LANCEMASTER_05	11	FALSE	0	1	0	1	39	6	FALSE	@	1
	305051	LANCEMASTER_05	11	FALSE	0	2	0	1	206	6	FALSE	@	1
	305060	LANCEMASTER_06	11	FALSE	0	1	0	1	59	12	FALSE	@	1
,		LANCEMASTER_06	11	FALSE	0	2	0	1	305	12	FALSE	@	1
		LANCEMASTER_06 LANCEMASTER_07	11	FALSE	0	1	0	1	305 53	12 10	FALSE FALSE	@	1
		LANCEMASTER_07	11	FALSE	0	4	0	1	276	10	FALSE	@	1
		LANCEMASTER 08	11	FALSE	0	1	1	1	65	14	FALSE	@	1
	305081	LANCEMASTER_08	11	FALSE	0	2	1	1	334	14	FALSE	@	1
일섬각	305090	LANCEMASTER_09	11	FALSE	0	1	1	1	59	12	FALSE	@	1
	305091	LANCEMASTER_09	11	TRUE	8	7	1	1	305	12	FALSE	@	1
		LANCEMASTER_10	11	FALSE	0	1	1	1	53	10	TRUE	@	1
		LANCEMASTER_11	11	FALSE	0	1	1	1	80	20	FALSE	@	1
		LANCEMASTER_11	11	FALSE FALSE	0	5	1	1	285 74	20	FALSE FALSE	@	1
	305120 305121	LANCEMASTER_12 LANCEMASTER_12	11	FALSE	0	5	1	1	386	18 18	FALSE	@	1
		LANCEMASTER_13	11	FALSE	0	1	0	1	53	10	FALSE	@	1
		LANCEMASTER_14	11	FALSE	0	1	0	1	80	20	FALSE	@	0
		LANCEMASTER_14	11	FALSE	0	5	0	1	285	20	FALSE	@	0
뱅룡열파	305150	LANCEMASTER_15	11	FALSE	0	1	1	1	88	24	FALSE	@	1
	305151	LANCEMASTER_15	11	FALSE	0	2	1	1	318	24	FALSE	@	1
		LANCEMASTER_16	11	FALSE	0	2	0	1	67	15	FALSE	@	1
	305161	LANCEMASTER_16	11	FALSE	0	1	0	1	242	15	FALSE	@	1
		LANCEMASTER_16 LANCEMASTER_17	11	FALSE	0	1 2	0	1	242 70	15 16	FALSE	@	1
		LANCEMASTER_17	11	TRUE	9	7	1	1	361	16	FALSE	@	1
		LANCEMASTER_18	11	FALSE	0	1	0	1	100	30	FALSE	@	0
	305181	LANCEMASTER_18	11	TRUE	10	7	0	1	361	30	FALSE	@	0
:탠스 변경 [난무->집중]	305190	LANCEMASTER_19	3	FALSE	0	1	2	0	-	-	FALSE	-	-
		LANCEMASTER_20	12	FALSE	0	1	0	1	36	5	TRUE	@	1
LO [ I II I I]		LANCEMASTER_20	12	FALSE	0	2	0	1	71	5	TRUE	@	1
		LANCEMASTER_21	12	FALSE	0	1	0	1	70	16	FALSE	@	1
		LANCEMASTER_21 LANCEMASTER 22	12	FALSE	0	5	0	1	251 88	16 24	FALSE FALSE	@	1
		LANCEMASTER_22 LANCEMASTER 22	12	FALSE	0	6	1	1	456	24	FALSE	@	1
	305230	LANCEMASTER_23	12	FALSE	0	7	1	1	88	24	FALSE	@	1
		LANCEMASTER_24	12	FALSE	0	1	2	1	80	20	FALSE	@	2
	305250	LANCEMASTER_25	12	FALSE	0	5	1	1	88	24	FALSE	@	1
[ 용포 [진화하는 창술]	305251	LANCEMASTER_25	12	FALSE	0	6	1	1	318	24	FALSE	@	1
		LANCEMASTER_26	4	TRUE	20	7	4	0	-	300	FALSE	@	0
		LANCEMASTER_27	4	FALSE	0	5	4	0	-	300	FALSE	@	0
		LANCEMASTER_28	11	FALSE	0	1	1	1	695	50	FALSE	@	1
		LANCEMASTER_29 LANCEMASTER 30	12 5	FALSE TRUE	30	1	1 4	1 20	734 10000	55 300	FALSE FALSE	@	0
		LANCEMASTER_30 LANCEMASTER 31	5	FALSE	30	1	4	20	10000	300	FALSE	@	0
		LANCEMASTER_32	11	FALSE	0	1	2	0	-	22	FALSE	@	1
		LANCEMASTER_33	3	FALSE	0	1	2	10	100	-	FALSE	-	-
:	:												
	313000	BREAKER_00	0	FALSE	0	2	0	0	-	-	FALSE	@	0
	313010	BREAKER_01	1	FALSE	0	1	4	0	-	6	FALSE	-	
	313020	BREAKER_02	1	FALSE	0	1	4	0	-	6	FALSE	-	
	313030	BREAKER_03	2	FALSE	0	1	4	0	-	30	FALSE	-	-
	313040	BREAKER_04	11	FALSE	0	1	1	11	10	8	FALSE	@	2
	313050 313051	BREAKER_05	11	FALSE FALSE	0	2	0	11	10	8	FALSE FALSE	@	2
	313051	BREAKER_05 BREAKER_06	11	FALSE	0	1	0	11	10 15	8	TRUE	@	2
	313000	BREAKER_07	11	TRUE	10	7	1	11	25	14	FALSE	@	2
	313070	BREAKER_08	11	FALSE	0	1	0	11	10	18	FALSE	@	2
	313090	BREAKER_09	11	FALSE	0	2	1	11	15	14	FALSE	@	2
	313091	BREAKER_09	11	FALSE	0	1	1	11	15	14	FALSE	@	2















## 1 NCS 국비 교육에서 진행한 프로젝트

#### 팀 프로젝트 (전투 시스템, 스킬 등 전투 기획 위주로 프로젝트에 참여)



- 6인팀
- 세미 오픈 월드, 로그 라이트
- 주요 역할: 프로토타입 제작 및 개발 제안서 작성

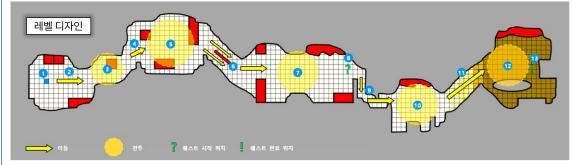


- 5인팀
- 캐릭터 수집형 RPG
- 주요 역할: 전투 시스템 기획



- 3인팀
- RPG, 액션 어드벤처
- 주요 역할: 팀장, GDD 작성, 스킬 기획

## 개별 평가 (레벨 디자인, 데이터 테이블, 씬플로우 등)



index	group	name	grade	level	max_level	max_noel_grade	max_hp	hp_regen	atk
100000	100000	100000	3	1	45	4	9000	50	500
1 데이	1 데이터 테이블		4	1	45	5	9500	70	550
100002	100002	100001	4	1	50	5	8700	60	700
100003	100003	100002	2	1	40	3	8600	64	480
100004	100003	100002	3	1	40	4	8900	72	500
100005	100003	100002	4	1	40	5	9200	80	520
100006	100006	100003	2	1	40	3	9000	90	500
100007	100006	100003	3	1	40	4	9500	95	510
100008	100006	100003	4	1	40	5	10000	100	520

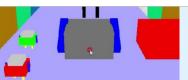


#### **대학교**에서 진행한 프로젝트

#### 팀 프로젝트 (프로그래머의 역할로 팀 프로젝트 참여)



- 3인팀 (졸업 작품)
- DirectX 12, IOCP로 MMORPG 개발
- 역할: 클라이언트 프로그래머 (오브젝트 인스턴싱 등)



- 3인팀
- 투사체를 피하는 게임에 서버-클라이언트 연결
- 역할: 클라이언트 프로그래머 (서버로 데이터 전송 등)



- 2인팀
- 공공 데이터 포탈의 API와 python으로 애플리케이션 개발
- 주요 역할: UI 설계, 텔레그램 연동 등

## 개인 프로젝트 (Unreal Engine 4, Unity)



하이퍼 캐주얼 게임 개발 (C# 스크립팅, 프리팹 인스턴싱 등)



TPS 게임 개발 (애니메이션 블렌딩, 적 AI 구현 등)

# **End Of Document**

저의 포트폴리오 문서들은 아래의 링크를 통해 자세하게 확인하실 수 있습니다.

