

F O R A N S A N G R E E N E R S



그리너스 전술·선수 스타일 제안

:실제팀예산과2020시즌감독·선수단을 중심으로

한양대학교ERICA 경제학부
김상천·김선율·박재현

2020 IC-PBL 경진대회
팀명:너무상심하지마라, 상대가나였으니당연한결과일뿐



i. 서론: 팀그리너스

1. About 그리너스
2. 선수단 구성
3. 2020시즌 핵심선수

iii. 감독 성향 분석

1. 축구감독의 중요성
2. 2020시즌 그리너스 감독

ii. FIFA19데이터활용하기

1. 그리너스 실제 예산
2. FIFA19 선수 데이터 활용

iv. 그리너스 팀컬러 도출

1. 게겐 프레싱
2. 결론 : 앞으로 필요한 선수 스타일

Greeners

A man in a dark suit and tie stands with his hands on his hips, looking directly at the camera. The background is a blurred crowd of people, likely at a sports event.

I. 팀 그리너스

Team Ansan Greeners

2001C-FBL 팀 :너무 상심하지마라
상대가 아니었으니 당연한 결과일뿐



1. 안산 그리너스 역사

2016

2016 : 역사의 시작

7.22 안산시시민프로축구단 창설발표

9.28 창단추진준비위원회발족

12.6 팀명칭확정: 안산 그리너스 FC

2017

2017 : 새로운 도전

1.20 구단 엠블럼 발표

2.21 창단식 개최

3.4 창단첫 개막 홈경기

11.21 2017 K리그 대상 2관왕
사랑나눔상, 플러스스타디움상

2018

2018 : 전반기 돌풍

2.19 출정식 개최

8.31 이종걸 단장 취임

10.1 임완섭 감독 선임

12.3 2018 K리그 대상 2관왕
사랑나눔상, 그린스타디움상





1. 안산 그리너스 역사





2. 2020 시즌?

Ansan



안산 그리너스의
2020시즌 선수단은?

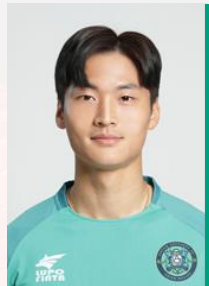
Greeners



2-1. 그리너스 2020시즌 선수단 FW



7 브루노



8 김경준



9 펠리팡



10 발레아



11 주현호



18 김륜도



19 심재민



33 최건주



92 사드



2020 FC-FBL 팀 : 너무 상심하지 마라
상대가 아니었으니 당연한 결과일 뿐



2-2. 그리너스 2020시즌 선수단 MF



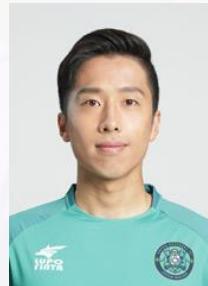
14 이지훈



16 최명희



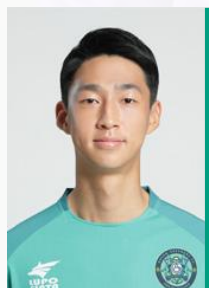
17 신재원



21 김연왕



23 임채관



26 이라준



27 김대열



30 김경학



77 김태현





2-3. 그리너스 2020시즌 선수단 DF



2 정호민



3 홍영기



4 이인재
C 주장



5 안성민



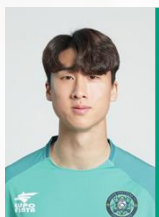
6 김진래



12 민준영



13 박종성



15 이창훈



20 김민호



22 이준희



29 서현우



34 조인홍



44 임동현

Defender





2-4. 그리너스 2020시즌 선수단 GK



1 이희성
C 부주장



25 김선우



41 이희선

Goal keeper



2020시즌 선수단 중 핵심 선수는?



2020 FC 팀 : 너무 상심하지 마라
상대가 아니었으니 당연한 결과일 뿐



3. 포지션 별 핵심선수 분석- 주장

⚙ 안산그리너스 엔트리는 2020 시즌 기준, 경기 스탯은 2019 K리그 데이터 분석을 활용함



캡틴 센터백 이인재

출생: 1992년 11월 16일 생/187cm

주요 경력: 울산현대미포조선 (2015~2016)

2019 시즌 K리그2 **클리어링 1위**
리그내 모든 선수 중 **출전 시간 2위**

- ⚙ 안정적인 제공권, 뛰어난 수비력, 기본에 충실한 모습으로, 탄탄한 수비라인 구축시 **가장 이상적인 선수**. 무엇보다 많은 출전시간이 증명하는 **강철체력**과 **주장으로 선임**, 팀내에서의 신뢰도가 높음. 이인재를 주축으로 하는 수비라인을 구축할 필요가 있음.





3. 포지션 별 핵심선수 분석 - GK



주전 골키퍼 이희성

출생: 1990년 5월 27일 생 / 184cm

주요 경력: 울산현대 (2011~2017)

2018시즌 경기당 1.1실점(17경기), 2019시즌 경기당 1.4실점(18경기)
GK최다 **실점 리그 7위**로 (10위에 가까울 수록 좋음) **방어율 준수**한 수준
2015시즌 관자놀이 골절로 부상 이력이 있지만,
2018시즌부터 주전으로 도약하여 **2019 시즌에는 팀의 주장**을 맡기도 하였음

- ⚙️ 젊은 선수들 사이에서 **주장**을 맡은 경험이 있고, 방어율이 준수함.
무엇보다 작년에도 주전으로서 **첫 풀타임**을 소화했기에 선수에 대한 **믿음**이 필요함.
때문에 **골키퍼 포지션은 그대로 유지**하도록 하겠음.





3. 포지션 별 핵심선수 분석 - DF



스트라이커 출신 이창훈

출생: 1995년 11월 16일 생 / 188cm

주요 경력: 제주 유나이티드 2018 신인 입단

2017시즌 대학리그 (U리그) 권역에서 득점왕 차지,
수원대 이리그 준우승을 이끈 **티켓형 스트라이커 출신**

- ⚙️ 그리너스의 2020시즌 쓰러백 전술의 측면 센터백을 맡고 있음
공격수 출신인 만큼 **세트피스 상황에서 위협적**이라는 평가



젊은 피 DF 김민호

출생: 1997년 6월 11일 생 / 188cm

주요 경력: 2017 U-20 월드컵 대한민국 국가대표

수원 삼성 블루윙즈 유스 출신으로,
매단고 재학 중 수원 삼성의 우선 지명 받음

- ⚙️ **국가대표 경험**이 있는 만큼, 잠재력이 크다는 평가.
기회를 받으면 어떻게 성장할지 지켜볼 필요...





3. 포지션 별 핵심선수 분석 - MF



중원 사령관 최명희

출생: 1990년 9월 4일생 / 175cm

주요 경력: 창원시청 축구단 (2016~2017)

2019시즌 팀내패스 2위, 크로스 3위,
전진패스 2위, 출전시간 3위, **최다태클성공기록**

⚙️ 안산중원의핵심적인역할을 담당하고있음



개막전 MVP이라준

출생: 1997년 3월 19일생 / 192cm

주요 경력: 포항스틸러스 (2016~2018)

2020시즌 **개막전첫골**의 주인공, **첫경기MVP**
부산동래고 졸업 후 프로직행 경력

⚙️ **상당히큰키에, 빠른발**, 역동적인축구의핵심적인역할기대



3. 포지션 별 핵심선수 분석-FW



웨도우스트라이커 김윤도

출생: 1991년 7월 9일생 / 187cm

주요 경력: 부천FC (2014~2016, 2019)

2020시즌 안산 그리너스의 새로운 얼굴

19시즌까지 157경기 15득점 11어시스트의 많은 경험

- ⚙️ 원톱, 측면 다양한 포지션 소화 가능한 유틸리티 자원, 지지 않는 체력으로 젊은 선수들과 조화가 기대



브라질 특급 브루노

출생: 1999년 4월 8일생 / 178cm

주요 경력: 산투스 FC 유스

브라질 명문 산투스의 유스 출신으로, 본래 풋살 선수로 활동하여 드리블이 뛰어난다는 평가.

- ⚙️ 팀에 부족한 테크닉으로서, 경기의 분위기를 반전시키는 조커의 역할 기대

A man in a dark suit and tie stands with his hands in his pockets, looking directly at the camera. The background is a blurred crowd of people, likely at a sports event.

II. FIFA19 데이터 활용하기

예산자료와 데이터를 활용한 맞춤 선수탐색 시도



1. 예산

- 2018년 그리너스 선수단 연봉 총액: 16억 4,505만원
2019년 그리너스 선수단 연봉 총액: 18억 2,500만원 (출전·승리·무승부·기타수당 포함)
- 2020년 그리너스 운영비: 38억 4,850만원 (운영비 중 유소년 육성 지원 제외한 프로구단 지원금은 35억원)

- 안산 그리너스의 연봉 총액은,
1부의 K리그 1 구단과 2부의 K리그 2 구단 중 가장 작은 규모.
K리그 2 구단 중 평균 관중 1위를 달성한 만큼, 시에서는 지원금 규모를 조금씩 확대할 계획.
그러므로, 2020년-2021년 기준으로 한다면 운영비 중 선수단 연봉 총액 20억 원 가능할 것으로 전망



1. 예산

- ❗ 선수단 연봉 총액이 20억 원 규모임을 가정할 수 있으므로, 이를 유로로 환산하면 **활용 가능 1년 예산은 150만 3,918 유로**.
(2020. 5. 15. 매매기준율 1유로 = 1,329.86 원 적용)
- ❗ 활용 가능한 **FIFA19의 데이터 기준 Wage 값**은 선수 별 '주급'임. (주어진 데이터상 손흥민의 wage : €125K는 주급 125,000 유로를 의미)
- ❗ 주급 데이터를 활용해야 하므로 1년 기준 1,503,918 유로를 52주로 나눌 경우, **선수단 전체 주급 규모는 28,922 유로**.
(선수단 주급 모두 합하여 약 € 29K)
- ❗ 때문에, **데이터상 wage 값이 29K 이상인 선수를 제외**하도록 할 것임.



2. FIFA19 선수 데이터 활용

- 우선적으로, **K리그에는 외국인 선수 제한 규정**이 있기 때문에, 우선 활용할 수 있는 **한국 선수의 목록**을 살펴보고자 하겠다.
(국적 상관없는 외국인 3명 + 아시아권 1명 + ASEAN권 1명)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1		ID	Name	Age	Photo	Nationality	Flag	Overall	Potential	Club	Club Log	Value	Wage
127	125	200104	H. Son	25	https://cdr	Korea Rep	https://cdr	84	85	Tottenham	https://cdr	€37M	€125K
1297	1295	180283	Ki Sung Yu	29	https://cdr	Korea Rep	https://cdr	76	76	Newcastle	https://cdr	€7.5M	€46K
4958	4956	212791	Kim Seung	27	https://cdr	Korea Rep	https://cdr	70	70	Pohang St	https://cdr	€1.8M	€5K
4982	4980	229694	Moon Seol	26	https://cdr	Korea Rep	https://cdr	70	70	Incheon Ur	https://cdr	€1.9M	€4K
4991	4989	230000	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

FIFA19 데이터 활용

18217 중 335 개 레코드가 있습니다

- 한국 선수를 찾기 위해 Nationality의 데이터를 Korea Republic으로 정렬한 결과, **총 335명의 한국 선수 데이터**를 확인할 수 있었음
- 이후 Wage 값이 29K를 초과하는 선수를 제외해보도록 하겠다.
H. Son(손흥민), Ki Sung Yueng(기성용) 2명의 선수가 제외되어 333명의 선수가 남게 됨.



2. FIFA19 선수 데이터 활용

- 333명으로 추려진 데이터의 다음 단계로 **Release Clause**를 살펴보도록 하겠음.
- Release Clause**란?
상대 구단에 일정 금액 이상의 이적료를 지불 후 소속 구단 계약에 상관없이 선수를 데리고 올 수 있는 금액인 일반적인 **바이아웃 (Buyout clause)**과 달리, **특정 조건이 만족되었을 때 효력이 발생하는 바이아웃 조항임.**
예) 챔피언스리그 진출할 때, 팀이 강등된 경우
- 그리너스가 운용 가능한 자금이 주급 기준 29K이기 때문에, Release Clause가 29K 이상인 선수를 제외**하도록 하겠음.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	ID	Name	Age	Photo	Nationality	Flag	Overall	Potential	Club	
3447	3445	226380 Hwang He	22	https://cdr	Korea Rep	https://cdr	72	82	Hamburger	
3650	3648	200588 Hong Jeon	28	https://cdr	Korea Rep	https://cdr	72	72	Jeonbuk H	
11441	11439	233581 Song Si W	24	https://cdr	Korea Rep	https://cdr	64	67	Sangju Sar	
12072	12070	232193 Ko Tae W	25	https://cdr	Korea Rep	https://cdr	63	67	Sangju Sar	

FIFA19 데이터 활용

+

준비 NUM 18207 중 20 개 레코드가 있습니다

- 그 결과, **단 20명의 선수만 지금까지의 조건을 충족하게 되었음.**



2. FIFA19 선수 데이터 활용

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	ID	Name	Age	Photo	Nationality	Flag	Overall	Potential	Club	Club Logo	Value	
3447	3445	226380 Hwang He	22	https://cdr	Korea Rep	https://cdr	72	82	Hamburger	https://cdr	€5M	
3650	3648	200588 Hong Jeon	28	https://cdr	Korea Rep	https://cdr	72	72	Jeonbuk H	https://cdr	€2.5M	
8296	8294	232595 Ko Seung	24	https://cdr	Korea Rep	https://cdr	67	72	Daegu FC	https://cdr	€1M	
8689	8687	191980 Yun Suk Y	28	https://cdr	Korea Rep	https://cdr	67	67	FC Seoul	https://cdr	€600K	
13259	13257	226617 Jang Hyun	25	https://cdr	Korea Rep	https://cdr	62	65	Suwon Sai	https://cdr	€375K	
13283	13281	212800 Jwa Joon I	27	https://cdr	Korea Rep	https://cdr	62	62	Gyeongna	https://cdr	€300K	
18209												

FIFA19데이터활용

+

준비 NUM 18207 중 6 개 레코드가 있습니다

- 남은 20명의 선수 중 Club(소속팀)이 Sangju Sangmu FC(상주 상무) 인 경우의 데이터를 제외하도록 하겠음.
- Sangju Sangmu FC는 국군체육부대 소속으로, 프로축구선수들이 군인 신분으로 대체복무를 하는 팀이므로, 이 팀으로부터 선수 영입은 불가능하기 때문.
- 이 결과, 총 6명의 선수 데이터만 남게 되었음. → FIFA 19 데이터를 활용한 엔트리 구성 불가!

FIFA 19 데이터를 활용하여 선수단 구성이 불가능하고,
선수 개인의 급여 또한 K리그의 연봉 상위 선수들만 공개되기 때문에,
감독 성향 분석 후, 팀에 필요한 선수 스타일 제시를 진행하겠음.

A man in a dark suit and tie stands with his hands on his hips, looking directly at the camera. The background is a blurred crowd of people, likely at a sports event.

III. 감독 성향 분석

2020시즌 그리너스의 감독은?



1. 축구감독의 중요성

“

축구는 의외성의 경기다. 그래서 축구는 재미있다.
그러나 그렇기 때문에 축구장의 감독은 무력해 보이지만, **축구감독의 영향력은 다른 종목보다 오히려 중요할 수 있다.**
일단 **축구감독은 경기 전에 전술을 완성**해야 한다.

”



2002 한일월드컵
세계를 놀라게 한 '거스 히딩크'



세계 축구판을 뒤흔든
스페셜 원 '조세 무리뉴'



팀보다 위대한 선수는 없다
올타임레전드 '알렉스 퍼거슨'



뛰어난 전술의 우승청부사
'펩 과르디올라'



2002 월드컵 16강 이탈리아전에서
공격수 5명을 투입하는 모험
그 결과, 설기현의 동점골과 안정환의 역전골 탄생
거스 히딩크 / 대한민국 축구 국가대표팀

2018-2019 시즌, 주축 선수들의 부상,
이탈에도 불구하고 선수영입 없이
오직 전술로 구단 최초 챔피언스리그 준우승 달성
마우리시오 포체티노 / 토트넘 홋스퍼(with 손흥민)



KBS/SPOTV 해설위원
한준희

“

축구감독은 선택의 기회가 적은 만큼
결정적인 순간에 결정적으로 옳은 판단을 내려야 한다.
그래서 감독의 중요성, 용병술이 더욱 강조된다.

”



1. 축구감독의 중요성

“

축구는 의외성의 경기다. 그래서 축구는 재미있다.
그러나 그렇기 때문에 축구장의 감독은 무력해보이지만, 축구감독의 영향력은 다른 종목보다 오히려 중요할 수 있다.
일단 축구감독은 경기 전에 전술을 완성해야 한다.

”

선수 개개인의 능력도 중요하지만,
감독의 전술과 성향이 팀 컬러를 결정할 것
때문에, 안산 그리너스 감독에 대해 살펴보도록 하겠음



2002 한일월드컵
세계를 놀라게 한 '거스 히딩크'



세계 축구판을 뒤흔든
스페셜 원 '조세 무리뉴'



팀보다 위대한 선수는 없다
올타임레전드 '알렉스 퍼거슨'



뛰어난 전술의 우승청부사
'펩 과르디올라'





2. 2020 시즌 그리너스 감독



그리너스의 신임 감독은?





2. 2020 시즌 그리너스 감독

신임감독 김길식

선수경력: 전남드래곤즈 (01~03)
부천 SK/제주 Utd (04~06)
FC 오셀룰 갈라치(루마니아) (07)
대전 시티즌 (08)

감독경력: 정왕중학교 감독 (10~11)
전남드래곤즈 스카우트 (12)
광주 FC 코치 (13)
대한민국 U-17 국가대표팀 코치 (14~16)
대한민국 U-15 국가대표팀 감독 (18~19)
안산 그리너스 (20~)



루마니아 특급 김길식 (사진: 구단제공)



2. 2020 시즌 그리너스 감독



2020안산그리너스감독김길식

“

우리는 선수들의 기술적인 부분이 좋지 않지만,
젊은 선수들로 구성... 때문에, **체력적인 부분으로 커버를 해야** 한다.
아직 젊은 선수들이기에 한발 더 뛰어야 하고,
그렇게 하기 위해 **체력적으로 우위를 점할 수 있도록 시즌을 준비할 것.**

”





2. 2020 시즌 그리너스 감독



2020안산그리너스감독김길식

“

제가하고 싶은 축구는 **탄탄하고 촘촘한 수비 조직력**을 바탕으로
공격에선 유기적인 움직임, 틀에 박히지 않은 움직임을 가져가는 축구...
공격 축구를 추구하면서, 선수들이 운동장에서 눈치보지 않았으면 좋겠다.

”





2. 2020 시즌 그리너스 감독



2020안산그리너스감독김길식

공격 (Attack)

창의성 : 유기적 움직임

대담함 : 눈치보지 않는

적극성 : 적극적인 태클

체력
: 젊은 영건

수비 (Defense)

탄탄함 : 기본기에 충실

춤춤한 : 안정적 조직력

적극성 : 오버래핑 추구

감독이 추구하는 **축구 철학**에 맞는 전술을 이어서 소개하겠음.

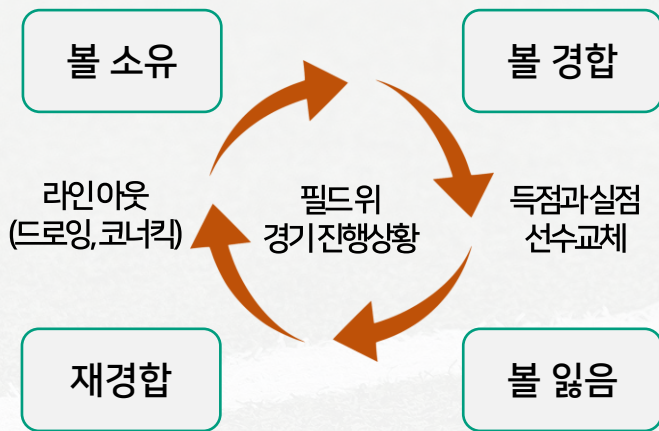
A man in a dark suit and tie stands with his hands in his pockets, looking directly at the camera. The background is a blurred crowd of people, likely at a sports event.

IV. 그리너스 팀컬러 도출

맞춤 전술과 선수 스타일 정의



1. 게겐 프레스 (Gegen Pressing)

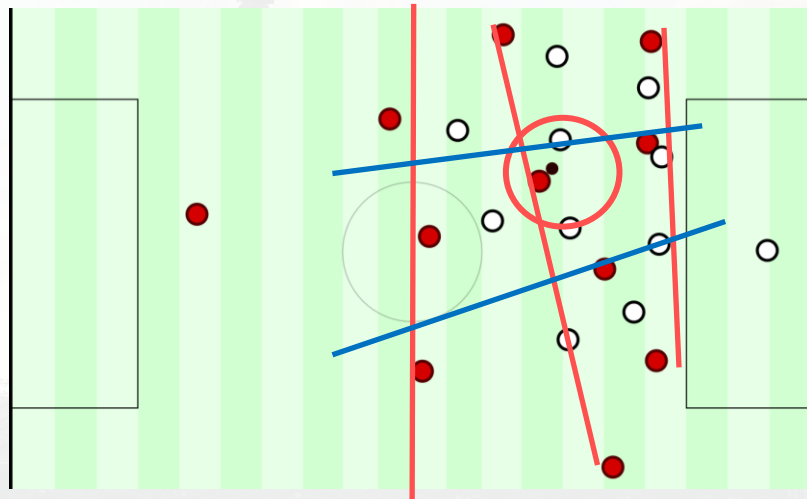


<클래식한 축구모델의 정의>

- ❗ '볼 잃음' 단계와 '재경합' 단계 사이에 **빠른 압박 단계**를 넣어줌으로써 **최대한 빠르게 볼 소유권을 가져오는 전술**
- ❗ 빠른 전진 압박이 성공하지 않더라도, **상대방의 공격 시간을 지연**하여 효과적으로 역습 차단 가능
- ❗ "누군가 공을 소유할 경우, 앞뒤로 서있는 동료 두 명의 선수 사이 공간은 10m를 넘으면 안 된다. 이 거리가 벌어질수록 빠듯할 위험이 높아진다." ...
... "최전방을 제외한 나머지 구역에서 5개의 두터운 라인을 형성하여 한 명은 패스에 집중하고, 한 선수는 공을 받는 것, 나머지는 공간을 향해 달려가야 한다."
- 네덜란드 축구 전설 요한 크루이프



1. 게겐 프레싱 (Gegen Pressing)

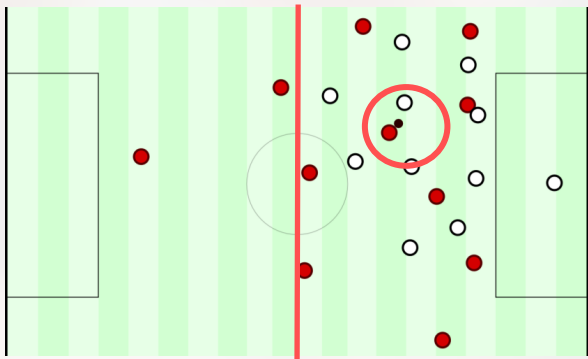


공격 진행방향

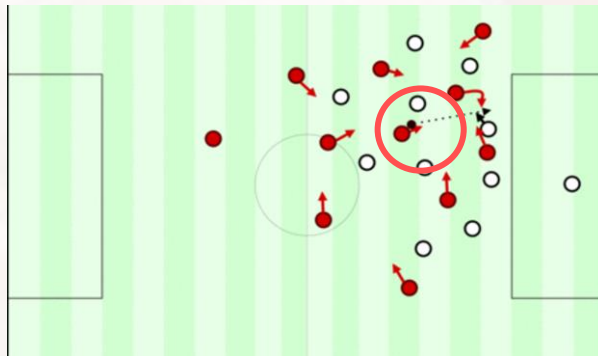


- ⚙ 일반적인 축구 전술 상황에서는 그림과 같이 수비, 미드필더, 공격의 세 단계로 나뉘어지게 됨
- ⚙ 위와 같은 상황에서, 볼 소유시에는 안정적인 운영을 할 수 있지만, 가운데 원안의 공을 소유한 선수가 공을 빼앗겼을 경우, 파란색 선 방향의 역습 루트에 쉽게 노출될 가능성이 존재함

1. 게겐 프레스 (Gegen Pressing)



(게겐 프레스 실행 전)

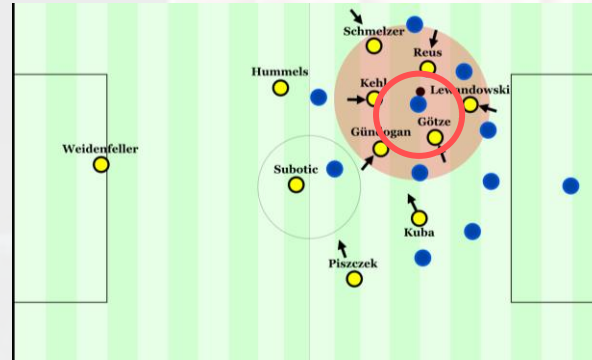


(게겐 프레스 실행 후)

- ❗ 때문에, 상대방이 가로채기를 시도할 길목을 향해 복수의 선수가 접근하여 움직임을 방해하고, 공격 진행 방향을 중심으로 모든 선수가 간격을 좁혀서 위험을 차단하도록 함.
- ❗ 일반적인 상황에 비해 선수들의 움직임이 많이 요구되기 때문에, 체력적인 부분이 가장 중요함.



1. 게겐프레싱 (Gegen Pressing)



(위르겐 클롭의 도르트문트 감독 시절 거건 프레스링 실행 방향)

- 공을 빼앗겨 수비 상황으로 국면이 전환되었을 때, 모든 방향으로의 진행을 재빠르게 차단하는 게 관건.
- 선수들간의 지속적인 소통과 수비라인의 꾸준한 조율이 필수적으로 요구되고, 최전방 공격라인의 적극적인 태클 가담과 최종 수비라인의 빠른 발과 정확한 태클 능력이 중요하다고 볼 수 있음.



1. 게겐 프레스싱 (Gegen Pressing)



(게겐프레스싱을 한단계발전시킨것으로 평가받는 위르겐 클롭)

게겐 프레스싱의 단점?

⚙ 필드 플레이어들의 엄청난 체력소모

: 팀운영여건상 스타플레이어를 영입할수 없기때문에,
지금과같이 체력 좋은 젊은 선수를 영입하고, 세컨볼 리바운드 중심의 전술로 보완.

⚙ 측면 역습에 취약함

: 젊은 윙백을 양 측면에 세워두고 중원 미드필더를 경험 많은 선수로 영입하여 보완.

⚙ 뒷 라인을 쉽게 내어줄 수 있음

: K리그2 최장신 팀인 안산 그리너스(182.1cm)이기 때문에,
롱볼 역습에 대비한 공중볼 경합에서 이미 우위를 점하고 있음.





2. 결론 : 앞으로 필요한 선수 스타일(1)

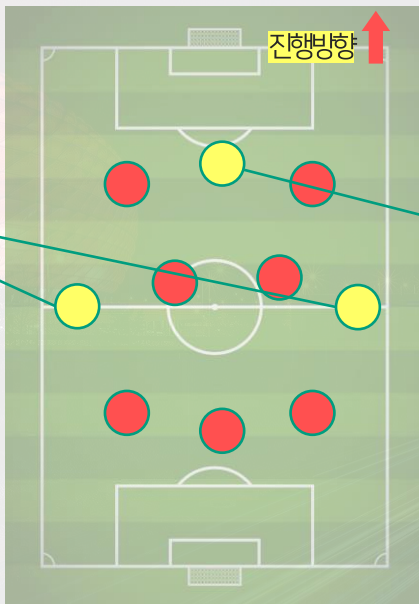
(예산을 초과하는 아래의선수들을 영입하겠다는 것이 아니며,스타일에맞는예시일뿐임을 밝힘)



전문윙백:마르코스알론소

⚙️ 첼시의알론소같은 **풍부한활동량중심**의 젊은 **전문윙백(윙백)** 선수를 육성혹은 영입한다면, 김길식감독이 추구하는 유기적움직임과 전술적약점을 보완하는 역할을 기대할수 있음.

★ 주력보다는 **체력과왕성한움직임**을 주는 선수. (현재주전센터백의클리어링이 좋기때문에)



(*2020.05.25기준 김길식감독 모두 3-4-3 포메이션선사용)



폭발적인움직임:항희찬

⚙️ 잘츠부르크의 공격수, 대한민국 국가대표 항희찬. 골 결정력보다 **센터서클** 상대진영이크리인사이에서 **많은움직임**을 가져가면서 상대수비에게 부담을 주는, 윙백과의 시너지 효과를 노릴수 있도록 함

★ 장신 혹은 드리블을 잘하는 테크니션보다 **체력과몸싸움, 왕성한움직임**을 주는 선수. (전방부터의 빠른 압박 시도-팀 컬러)



2. 결론 : 앞으로 필요한 선수 스타일 (2)

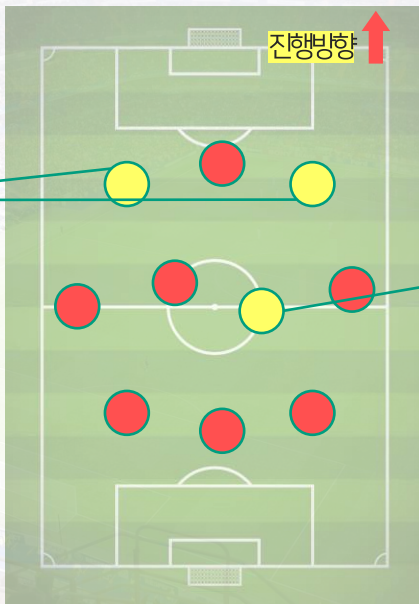
(예산을 초과하는 아래의선수들을 영입하겠다는 것이 아니며, 스타일에맞는 예시일 뿐임을 밝힘)



만능 측면자원 스테판세세농

- 토틀넘의세세농의본래 포지션은윙어이지만, 유사시에풀백역할도충분히수행할수있음. 태클과드리블에는약하지만, 빠른스피드와 체력을활용한 빠른압박과수비가담가능

☆ 기술적인축구보다많은움직임을추구하는 김길식감독성향에맞은체력좋은선수



홀딩미드필더의표본 카세미루

- 넓은활동반경과, 수비가술, 저지력을바탕으로 DF라인을 보호하고, 중원을조율하는수비형미드필더 드리블과탈압박에약한모습이있을수있지만, 센터라인을지켜내며안정적으로경기운영가능

☆ 공격보다수비에확실한장점이있는MF를 영입혹은육성하여센터라인의주장과 끊임없이소통하며경기를운영할수있는선수필요 (소통의이유때문에한국어어려운 외국인선수는고심필요)



그리너스의 새로운 역사와
2020시즌의 선전을 기원합니다.

Greeners



모든 참고문헌을 작성하였으며, 표시가 없는 자료는 자체제작임을 밝힙니다.

FIFA19 선수데이터

K리그 구단 기록실

K리그 구단별 연봉 현황 공개(한국프로축구연맹 제공)

K리그 데이터 포털 - 선수정보 2019-2020

41세 이동국, 4년 연속 K리그 최고령... 최연소 선수와 22세 차이 2020. 3. 31 (연합뉴스-최송아 기자)

안산시 2020년도 예산서(안산시청 체육진흥과 제공)

안산시 시민프로축구단 구단소개 / 구단정보

안산시 시민프로축구단 프로선수단 소개

안산 김길식 감독이 말하는 축구 철학과 프로 사령탑 첫 도전 - 2020. 2. 28. 전영민 기자(스포츠투뉴스)

전술이론 : 게겐 프레스 - 2015. 7. 22. spielverlagerung(독일)

축구는 감독의 예술인가 - 신윤동욱 기자(한겨레21 칼럼)