

# 기업가정신이 삶의 만족도에 미치는 영향: 자기결정성과 자기효능감의 매개효과중심으로

홍혜영 (단국대학교 미래ICT융합창업학과 박사과정)\*

남정민 (단국대학교 미래ICT융합창업학과 주임교수)\*\*

## 국 문 요 약

개인의 기업가정신이 창업활성화를 통해 국가의 경제발전에 기여하는 연구는 활발하게 진행되고 있으나, 개인의 만족 또는 삶의 만족과 관련된 연구는 아직 미흡한 실정이다. 본 연구는 청년들의 기업가정신이 삶의 만족도에 미치는 정(+)의 영향을 밝히는 동시에 자기효능감과 자기결정성의 매개효과를 검증하고자 한다. 또한 창업지원사업 참여경험의 효과성을 밝히고자 청년(만39세미만) 511명을 대상으로 실증분석을 실시하였다.

연구결과는 다음과 같다. 첫째, 기업가정신은 청년들의 삶의 만족도에 긍정적인 영향을 주었다. 둘째, 자기결정성과 자기효능감은 기업가정신과 삶의 만족도 간 관계를 매개하는 역할을 하였다. 끝으로 창업지원사업 참여경험은 통계적으로 유의한 조절효과가 나타나지 않았다.

본 연구는 기업가정신이 창업성공에 미치는 영향에 있어 삶의 만족도가 주요한 변수로 작용할 수 있는 단서를 제공할 것으로 예상된다. 또한 창업지원사업의 성과를 매출액 및 고용효과 등의 정량적 성과뿐만 아니라, 개인의 삶의 만족도와 같은 정성적인 성과에 대해서도 고려해야 함을 시사하는 바이다.

핵심주제어: 기업가정신, 자기효능감, 자기결정성, 삶의 만족도, 창업지원사업 참여경험

## I. 서론

### 1.1 연구배경

2008년 금융위기 이후 심화되고 있는 ‘청년실업’의 문제로 국내뿐만 아니라 서구 선진 국가 청년들 또한 취업의 어려움을 겪고 있다. 청년세대의 실업률을 해결하기 위해 정부는 2017년 주요 국정과제로 ‘혁신을 응원하는 창업국가 조성’을 제시하면서 일자리 창출력이 높은 벤처 및 중소기업을 새로운 성장동력으로 육성하고, 4차 산업혁명을 효과적으로 대응하기 위해 중소기업청을 ‘중소벤처기업부’로 승격하는 등 창업활성화를 위한 범부처 대응 추진계획을 수립하였다. 이후 정부는 중소벤처기업부, 창업진흥원, 창업지원기관을 통해 창업교육 및 지원프로그램을 제공하고 있다. 특히, 대학은 청년 창업을 장려하고 기업가정신 고취를 위해 창업친화적 학사제도(창업교과목 개설, 창업동아리, 창업휴학제 등)를 운영하고 있으며, 청년창업가를 육성하기 위해 노력하고 있다.

청년실업은 사회에 첫발을 내딛는 청년들의 삶의 중요한 측면이며, 삶의 만족도와 행복에 중요한 영향을 미친다(Benz &

Frey, 2008a). 또한 실업이 개인 삶의 질에 미치는 영향을 조사한 선행연구에서 실업은 삶의 만족도에 부정적인 영향을 미치는 것으로 나타나는 등(Clark, et al., 2008; Gerlach, & Stephan, 1996; Lucas, 2007; Lucas, et al., 2004; Winkelmann & Winkelmann, 1995, 1998) 청년 실업은 청년 개인뿐만 아니라, 사회 및 국가 경쟁력에 부정적인 영향을 주는 가장 큰 사회적 문제로 대두되고 있다.

창업은 개인의 성취와 부를 창출하고 국가적으로 산업구조를 재편하는 효과는 물론, 경제성장과 신규고용을 창출하는 원동력이 된다(강영욱, 2013). 고령화 사회가 지속되고 평생직장이라는 개념이 사라진 현 상황에서 자신들의 일을 찾고, 만들기 위해 창업에 대한 관심이 증가하고 있다. 또한, 청년창업가의 사업성공을 높이기 위해서는 기업가정신 교육과 창업가 역량 함양을 위한 노력이 필요한 것으로 연구되었다(박재환·안태욱, 2016). 또한 기업가정신은 창업의지에 정(+)의 영향을 미치고 있으며, 직무성과와 직무만족에 각각 유의한 영향을 미친다(김재형·임진혁, 2019). 기업가정신은 조직의 이익 증대를 가져다주는 새로운 사업을 창출하는데 기여하며, 기업 재무성과 및 창의성, 직무만족 뿐만 아니라 근로자의 사기, 복지 등에도 긍정적인 영향을 미치고 있는 것으로 나타났다.

\* 주저자, 단국대학교 일반대학원 미래ICT융합창업학과 창업학 박사과정, bizceo@bizcowork.co.kr

\*\* 교신저자, 단국대학교 일반대학원 미래ICT융합창업학과 주임교수, namjm@dankook.ac.kr

· 투고일: 2021-03-10

· 1차 수정일: 2021-05-12

· 2차 수정일: 2021-06-12

· 3차 수정일: 2021-06-25

· 게재확정일: 2021-06-28

국내 많은 연구가 창업을 활성화하기 위한 기업가정신의 중요성을 밝히고 있지만, 기업가정신이 개인의 삶의 만족과 행복에 영향을 주는지에 대한 연구는 매우 부족한 상황이다. 기업가정신은 개인의 자기결정성 및 자율성을 높여 개인의 직무만족도를 높이며(Benz & Frey, 2008a), 독립적인 생활방식을 주도하고 ‘스스로 대표가 되는 것’을 통해 창업자의 삶의 만족도가 향상 될 수 있다. Hundley(2001)는 창업자들이 주로 더 큰 자율성으로 인해 자신의 직업에 더 만족하고 있음을 확인했으며, 다른 연구(Blanchflower, 2004, Kawaguchi, 2008)에서도 기업가정신과 창업, 그리고 직업 만족도 간의 관계에서 인과관계를 도출하고 있다.

정부는 창업활성화 정책을 통해 일자리를 창출하여 경제성장을 도모하고 있지만, 청년들이 창업을 선택하는 것은 장기불황 및 청년실업이라는 부정적인 현실에 대한 불만족과 관련 될 수 있다. 현대의 가장 큰 문제점 중 하나인 청년실업을 해결하기 위한 방법으로 창업지원을 강화하는 것은 청년창업자 중 일부에게는 비자발적인 창업이 될 수 있으며, 이로 인해 창업불만족이 나타날 수 있다. 창업 활성화를 위해서는 청년들의 기업가정신이 강화되어야 한다는 것이 기존 연구의 주요 주제였다면, 기업가정신이 개인의 삶의 만족을 높이는지 연구한다면 취업의 대안으로의 창업이 아니라 자신이 하고 싶은 일을 하는 창업에 대한 시사점을 줄 수 있으리라 생각한다.

이에 본 연구에서는 청년(만 39세미만) 511명을 대상으로 기업가정신이 청년들의 삶의 만족도에 영향을 미치는지를 분석하고자 한다. 그리고 자기결정성과 자기효능감은 기업가정신과 삶의 만족도 간에 있어 주요한 연결고리의 역할을 할 것인지에 대해 확인하고자 한다. 또한 정부 창업지원사업 참여 경험이 기업가정신과 삶의 만족도에 있어 조절요인으로 작용하는지에 대해 연구하고자 한다. 본 연구를 통해 기업가정신이 창업성과에 미치는 영향에 있어 삶의 만족도가 주요한 변수로 작용할 수 있는 단서가 될 수 있음을 밝히고자 한다.

## II. 이론적 고찰

### 2.1 기업가정신

기업가정신은 슈페터(J. Schumpeter)의 혁신 이론이 제기된 이래로 경영학의 중요한 연구주제가 되었으며, 현실적으로는 벤처 창업의 원동력이 된다. Timmons(1999)는 기업가정신을 부족한 자원 속에서도 포기하지 않고 또 다른 기회를 창조하는 행동으로 정의하며, 무에서 유를 창조할 수 있는 도전정신이라고 주장하였다. Morris & Kuratko(2002)는 기업가정신에 대한 행동적 접근법을 대학생 대상으로 연구하면서 혁신성, 진취성, 위험 감수성을 기업가정신의 핵심요인으로 구성하였다.

국내 선행연구에서는 기업가정신을 불확실한 시장 상황에서

도 현재를 명확히 진단하여 미래를 예측해 위험을 감수하고 기회를 포착함으로써 새로운 가치를 창출하는 의지와 행위라고 정의한다(박상용, 2003). 기업가정신은 위험부담은 있지만, 그에 상응하는 경제적인 보상을 기대하며, 고객을 위해 새로운 것을 창조하는 과정으로 사업을 일으키는 창업자의 행동특성이다(하규수·윤백중, 2011). 또한 기업가정신은 끊임없는 변화를 추구하고 고객의 니즈에 맞는 제품과 서비스를 개발하여 기회를 포착해 과감한 전략을 수립하기 위해 기본적으로 갖추어야 할 행동개념으로 볼 수 있다(이승현·박재환, 2014).

선행연구를 볼 때 기업가정신이란 “불확실한 상황에서도 기회를 포착하여 경제적 보상을 기대하며 고객의 니즈에 맞는 새로운 것을 창조하는 행위”라 정의 할 수 있다.

### 2.2 삶의 만족도

삶의 만족도란 개인이 자신의 삶에 대해 얼마나 만족하고 있으며 어떠한 정서를 경험하는지에 대한 것으로, 주관적 삶의 질에 대한 평가이다(이명숙, 2013). 삶의 만족도에 대한 개념은 Tobin & Neugarten (1961), Havighust(1972) 등이 노인들을 대상으로 노인의 삶의 만족도 지표(Senior's Living Satisfaction Index)를 개발함으로써 일반화되었다.

삶의 만족도는 삶에 대한 전반적인 평가로서 생활만족도, 삶의 질, 주관적 안녕감, 행복감 등의 개념과 유사하게 사용되고 있으며(정순돌·성민현, 2012), 삶의 만족 상태를 자신을 기준으로 상황과 비교하여 현재 자신의 상태에 대해 얼마나 만족하는지를 평가한다(Worsch & Scheier, 2003). 청년들은 자신의 삶에 대한 인식수준 보다 전반적인 행복의 정도에 대한 인식 수준이 더 높다(김지경, 2018). 행복은 크게 인지적 측면과 정서적 측면으로 구분된다. 인지적 측면에서의 행복은 개인이 삶에 대해 느끼는 총체적인 만족감을 말하고, 정서적인 측면에서의 행복은 일상생활 속에서 경험하는 긍정적인 정서 반응과 부정적인 정서 반응을 의미한다(구현영 외, 2005). 이렇듯 개인이 행복하다는 것은 삶에 대한 만족도와 긍정적인 마음가짐이 향상되었다는 것을 의미한다.

긍정심리학에서 삶의 만족도는 주관적 안녕의 주요 요소이다(Diener & Lucas, 1999; Lischetzke & Eid, 2006). 서봉안·김경식(2016)의 연구에서는 자아 수준, 대인 신뢰감, 건강상태 및 직무만족이 행복감에 영향을 미치는 것으로 확인되었다. 자아 수준, 대인 신뢰감, 건강상태, 직무 만족이 높을수록 청년들의 행복감이 높다는 것이다. 연령대를 고려하여 삶의 만족도를 분석한 김의철 외(2000)의 연구에서는 청소년기까지 삶의 만족도가 높지만 청년기부터 낮아지는 것으로 나타났다. 이처럼 청년기부터 삶의 만족도가 낮아지는 이유로 불확실한 미래의 불안 및 인생 과업의 괴리감이 삶의 질에 부정적인 영향을 미치기 때문이다(장휘숙, 2009).

삶의 만족은 개인에게 있어 현재의 생활조건과 가장 경험하

고 싶어 하는 수준 간의 비교에 의해 결정되는 것이며 (Campbell, 1976), 자신의 현재 상황에 대해 갖는 만족뿐만 아니라 현재까지 살아온 생활 전반에 갖는 종합적인 만족감이다(김연주, 2011). 선행연구를 볼 때, 삶의 만족도란 “주관적인 삶의 질에 대한 정서적 평가로 자신의 삶에 대해 느끼는 총체적 만족감과 자신의 삶에서 경험하고자 하는 것에 대한 긍정적 기대감”이라 정의 할 수 있다. 특히 청년들의 삶의 만족도의 경우 물질을 포함한 경제적, 사회적 상황이 미치는 영향력보다는 내재된 개인적 특성 요인이 더 관련성이 높다(이병관, 2013).

### 2.3 자기결정성

자기결정성은 자신의 행동을 통제하거나 스스로 자기조절을 할 수 있다고 느끼는 정도를 의미한다(서문식·노태석, 2013). 자기결정성은 내재적 동기와 외재적 동기의 연속으로 보고 있으며, 내재적 동기는 자신의 자율성이라 볼 수 있다(Deci & Ryan, 1985, 2000). 자기결정이론(Self-Determination Theory)에 따르면 내적으로 동기가 부여된 사람들은 외적으로 동기가 부여된 사람들보다 지속 가능성이 더 높고, 성과가 더 좋다고 한다(Deci & Ryan, 2000; Hagger & Chatzisarantis, 2009). 자기결정성은 인간의 사회화과정을 통해서 자신이 갖는 행동의 가치와 신념을 외면화하고 표현하는 행위이다(Ryan & Connell, 1989; Ryan & Deci, 2000).

자기결정성은 자신의 행동에 대해 통제하거나 스스로 조절할 수 있다고 느끼는 정도로서, 자율적인 행동을 하는가에 대한 자기통제의 수준을 의미한다(서문식·노태석, 2013). 즉, 외부적 압력이나 보상적인 차원에서 이루어지는 행동이 아니라 스스로 결정하는 능력을 의미한다.

자신의 자기결정력을 인지하려면 그 행동의 원인이 자신에게 있으면서 행동할 의지를 가지고 있고, 자신에게 행동의 선택권이 있어서 그 행동을 할 수 있다는 능력에 대한 믿음이 필요하다(Ryan, et al., 1992). 자기결정성은 자율성, 유능감, 관계성의 욕구가 충족되면 내재적 동기가 유발되어 탐색 행동, 창의적 행동, 긍정적인 정서적 반응, 자존감 등이 촉진된다(김은영, 2007; 신은경 외, 2016). 또한 La Guardia et al.(2000)은 자율성, 유능성, 관계성의 세 가지 욕구는 지속적으로 상호작용하면서 인간 발달에 영향을 준다고 밝혔다.

본 연구에서는 자기결정성을 “자신의 생각을 인지하고 스스로에 대한 믿음으로 표현하고 결정하여 자신감을 가지고 수행하는 행동”이라 정의 할 수 있다.

자기결정성은 모든 삶의 영역에서 자율성, 유능감, 관계성을 경험하는 기회를 갖는 것으로 삶의 만족도를 향상시키는데 필수적인 역할을 한다(Deci & Ryan, 2000; Levesque et al., 2004).

### 2.4 자기효능감

자기효능감은 다양한 상황에 성공적으로 과업을 실행할 수 있다는 자신에 대한 동기적 신념이자 스스로에 대한 확신감이다(Gardner & Pierce, 1998). 즉 자기효능감이란 개인적인 특성으로 특정 과업에서 원하는 성과를 달성하기 위해 필요한 능력이나 행동 등을 수행할 수 있는 자신의 역량에 대한 자신감이다(Bandura, 1977). 자기효능감이 높은 사람은 낮은 사람보다 도전적이며 어려운 난관에 부딪히더라도 주어진 과업을 해결하고자 끊임없이 노력한다(Wood & Bandura, 1989). 자기효능감이 강할수록 자신의 행동결과에 대한 기대가 높고, 약할수록 낮게 나타난다(Wood & Bandura, 1989). 자기효능감이 낮은 사람들은 다른 사람이나 운이 자신들의 운명을 통제한다고 믿지만 자기효능감이 높은 사람들은 스스로가 자신들의 운명을 통제할 수 있다고 믿는다(Gibb, 2006).

특정 상황에서 위협보다 기회를 더 많이 보게 만드는 요인이 자기효능감이다(Neck & Manz, 1996). 따라서 개인의 자기효능감은 창업과 관련된 다양한 행동과 의사결정에 중요한 영향을 미칠 수 있다(Krueger & Brazeal, 1994; 이려정, 2011).

선행연구를 볼 때 자기효능감은 “새로운 일을 시작하거나 성과를 달성하기 위한 목표를 이룰 수 있다는 스스로에 대한 자신감”이라 정의할 수 있다.

Boyd & Vozikis(1994)는 자기효능감이 높은 창업가는 다양한 위협과 도전에 능숙하게 대처하고 통제 가능하다는 믿음이 있고 자기효능감이 낮은 사람보다 현실에 대처할 수 있는 자신감이 더 크므로 창업 의도가 더 높아질 수 있다고 주장하였다. 양준환(2015)에 따르면 자기효능감은 기업가적 동기에 유의한 영향을 미치는 중요한 매개변인 역할을 한다고 주장하고 있다. 자기 스스로 무언가를 성취할 수 있다는 자기효능감은 현재의 생활에서 자신감과 만족감을 결정하는 중요한 요인이다(최형임·송인옥, 2020).

### 2.5 창업지원사업

1986년 제정된 ‘중소기업창업지원법’에 따르면 창업지원사업은 중소기업의 창업을 촉진하고 창업자의 창업 성공률을 향상시키기 위해 유망한 예비창업자의 발굴·육성 및 그에 대한 지원, 창업자의 우수한 아이디어 사업화에 대한 지원 등의 사업을 추진하거나 필요한 시책을 수립·시행하는 것이라고 정의하고 있다(이영주·양영석, 2018). 창업지원사업은 경영성과에 긍정적 영향이 있는 것으로 나타난 창업교육, 컨설팅, 시설·공간, 자금지원 4가지 분야를 중심으로 구성되어 있다. 창업교육은 기업가정신과 창업실무 지식을 높이고, 창업기업에게 창업인식과 창업의지를 배양할 수 있도록 하는데 의의가 있다. 컨설팅은 타 산업의 지식 집약화와 파급 효과 및 고부가가치 창출에 직접적인 지원을 수행하는 대표적인 지식 서비스업이다. 이는 전문 인력이 부족한 창업기업에게는 반드시 필요한

서비스이다(전창수, 2011; 신유섭, 2013). 창업공간은 창업과 관련된 물리적인 환경을 뜻하며, 창업초기 기업에게 사업화 공간을 제공해 안정적인 경영 및 지속적인 성장을 촉진하고자 하는 것이다. 창업지원금은 정책적으로 창업을 장려하기 위하여 정부 및 지자체, 공공기관 등을 통해 조성된 자금을 말하며, 예비창업자 또는 기창업자를 대상으로 창업지원을 목적으로 조성 및 운영되는 것을 말한다(임승준, 2017). 청년들을 위한 창업지원사업으로는 중기벤처부의 청년사관학교와 한국청년기업가정신재단의 학생창업유망팀 300 지원프로그램이 가장 대표적인 지원사업이다. 미국 및 이스라엘과 같은 창업선진국의 경우 민간 중심의 창업생태계가 구축되고 있으나, 국내의 경우 정부 중심의 창업생태계라는 특성으로 인해 창업지원사업의 중요성이 매우 높다. 특히 창업초기 단계에서 겪는 자금부족의 문제를 해결하기 위해 대부분의 창업기업들이 정부 창업지원사업에 참여를 희망하는 상황이기 때문에 창업지원사업 참여경험은 초기 창업기업의 성과에 중요한 영향을 미칠 수 있다. 본 연구에서 창업지원사업은 “청년들의 창업을 지원하기 위해 정부에서 지원하는 교육, 컨설팅, 시설·공간, 자금지원”으로 정의하고 측정문항은 관련 지원사업에 참여한 경험이 있는지 경험유무로 하였다.

### III. 연구가설 설정

#### 3.1 기업가정신과 삶의 만족도

삶의 만족도는 자신의 삶에 대해 얼마나 만족하는지를 주관적 측면에서 나타나는 것이며(김미숙·박민정, 2000), 삶의 만족도를 위해서는 주체적인 목표 설정과 이를 달성하기 위한 몰입이 중요하다(Przepiorka, 2017). 기업가가 소유하고 있는 특징적 성향이 기업의 목표 달성을 위한 방향설정 및 의사결정에 주요 영향력을 행사하며 경영성과에 영향을 미친다(Gartner et al., 1994).

기업가는 기업가정신과 창조적 노력을 통해 진정한 삶의 만족을 얻을 수 있으며(Phelps, E, 2013), 일자리 창출과 부의 창출, 국가 경쟁력 강화에 중요한 역할을 한다. 기업가가 창출한 일자리는 직원에게 소득을 제공하고, 소득은 소비에서 효용을 이끌어내는 수단으로 사용될 수 있어 매우 중요하다. 즉 사람들은 단순히 돈을 벌기 위해 혁신하고 회사를 창업하는 것이 아니다. 물질 소비만으로는 "만족스러운 삶"을 얻을 수 없으며, 의미 있는 삶은 대체로 상품, 서비스의 생산자로서, 문제를 해결하고, 도전에 직면하고, 기회를 발견하고, 창조하고, 행동함으로써 개인의 성장을 통해 이루어진다(Phelps, 2014). 이는 결과뿐만 아니라 결과로 이어지는 절차가 중요할 수 있음을 의미한다. 이러한 절차의 중요성은 창업자가 직원보다 더 긴 시간을 근무함에도 불구하고, 직원보다 더 큰 직업만족도와 행복을 나타내는 것과 일치한다(Blanchflower & Oswald 1998; Benz & Frey 2004). 기업가정신은 개인 및 조직,

사회의 변화를 추구하기 위해 소비자의 니즈에 부합한 제품을 개발하고, 자기주도적이고 진취적인 삶의 방식을 추구한다. 이러한 특징은 자신의 삶을 독립적이고 자율적인 방식으로 추진함으로써 삶의 만족도를 증가시키는 요인으로 작용할 수 있다. 즉 주체적인 목표 설정과 이를 달성하기 위한 노력 자체가 삶의 만족도를 증대시킬 수 있다. 기업가정신은 조직 성과를 매개로 직무만족에 영향을 미치고(고경선·남정민, 2020), 직무만족은 삶의 만족과 행복을 좌우한다(김지경, 2018). 이에 본 연구에서는 기업가정신이 삶의 만족도 관계에 미치는 영향을 규명하기 위해 다음과 같이 가설을 설정하였다.

가설 1: 기업가정신은 삶의 만족도에 정(+)의 영향을 줄 것이다.

#### 3.2 자기결정성과 자기효능감의 매개효과

본 연구에서 기업가정신과 삶의 만족도 사이를 매개하는 변인으로 자기결정성과 자기효능감을 주목하였다.

매개변수인 자기결정성 이론은 개인의 성격 발달과 행동에 대한 자기 조절을 구분하기 위한 내적 근거의 중요성을 강조한 이론이며 외재적 동기와 내재적 동기를 연속선상에서 볼 수 있다(Deci & Ryan, 1985; 2000). 자기결정성은 청년의 시작인 대학 신입생의 자기결정성은 대학생활 만족과 적응에 직접적인 영향을 준다(김은주, 2007). 자신의 의지대로 스스로 선택하는 자기결정성의 기본적 심리 욕구가 충족되면 이로 인해 성취도가 높아지고 주관적 삶의 질도 향상 된다(이민희·정태연, 2008). Deci & Ryan(1985)은 자기결정에 따라 자신을 통제하고 스스로 조절할 수 있다고 주장하였다. 자기결정성 이론의 주요 변수로는 개인의 본질적인 심리욕구인 자율성(Autonomy), 유능성(Competence), 관계성(Relatedness)이 있으며, 이 변수들은 개인의 행복감과 사회 발전에 도움을 준다(Ryan & Deci, 2000).

자기효능감이란 직업이나 특정 업무를 수행 할 수 있는 개인의 능력에 대한 개인의 신념을 말한다(Bandura, 1977), 또한 자기효능감을 포함한 긍정심리자본이 기업가정신에 긍정적인 영향을 주며(Zbierowski, 2015), 창업자의 조건으로 자기효능감의 중요성을 강조하고 있다(Chen et al., 1998). 자기효능감은 경력준비행동과 기업가적 경력의도에 영향을 미치는 것으로 나타났다(정경희·성창수, 2016). 또한 기업가적 교육이 높으면 기업가적 자기효능감이 높다(Zhao et al., 2018). 자기효능감은 취업과 같은 경제활동 참여는 고령장애인에게 활력을 가져오게 하고 자아존중감을 증진시키며 결국, 개인의 삶의 만족도를 향상시키는 중요한 역할을 한다(김자영·한창근, 2016). 노인의 경우에는 자아존중감, 자기효능감과 삶의 만족도 관계에 정적 상관관계가 있는 것으로 보고 있으며, 자기효능감이 추가되었을 때 더 높은 영향을 주었다. 이에 자기효능감은 삶의 질에 영향을 미치는 중요한 요인이다(박영례 외, 2005).

즉 '일상적으로 하는 행동에서 기쁨을 얻고, 자신의 생애를 의미 있게 받아들이 적어도 중요한 목표를 성취하였다고 느끼며, 낙관적인 태도와 기분을 유지할 수 있는 상태로 삶의 만족도를 정의한다면, 사람들은 자기가 인식한 삶의 여건이 스스로 설정한 기준과 일치하고, 그 안에서 성취감을 맛보면 삶의 만족이 높고 행복하다고 느낀다고 볼 수 있다(이효재 외, 1979). 삶의 만족도는 '개인에게 있어 현재의 생활 조건과 가장 경험하고 싶어 하는 수준 간의 비교에 의해 결정되는 것'이라고 할 때(Campbell, 1976) 자신의 현재 상황에 대한 만족뿐만 아니라 현재까지 살아온 생활 전반에 대한 종합적인 만족감이 되기도 한다(김연주, 2011).

이렇듯 삶의 만족도는 개인과 그들의 상황에 대한 포괄적인 관점을 강조하는 방향으로 전개되고 있다(Stensman, 1985). 이에 본 연구에서는 청년들의 기업가정신과 삶의 만족도에 관계에 자기결정성과 자기효능감의 매개효과를 살펴보고자 한다.

**가설 2: 기업가정신은 자기결정성과 자기효능감에 (+)의 영향을 줄 것이다.**

- 2-1: 기업가정신은 자기결정성에 정(+)의 영향을 줄 것이다.
- 2-2: 기업가정신은 자기효능감에 정(+)의 영향을 줄 것이다.

**가설 3: 기업가정신과 삶의 만족도의 관계에서 자기결정성과 자기효능감은 매개효과를 수행할 것이다.**

- 3-1: 기업가정신과 삶의 만족도의 관계에서 자기결정성은 매개효과를 수행할 것이다.
- 3-2: 기업가정신과 삶의 만족도의 관계에서 자기효능감은 매개효과를 수행할 것이다.

**3.3 창업지원사업 참여경험의 조절효과**

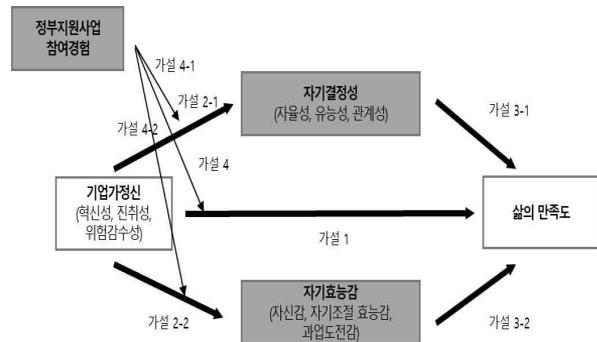
정부는 창업 활성화를 위해 기업가정신 함양과 창업지원, 창업 인프라 구축을 위한 정책을 추진해 왔다. 정부는 창업을 촉진하고 창업자의 창업 성공률을 향상하기 위하여 유망한 예비창업자의 발굴·육성 및 지원, 창업자의 우수한 아이디어 사업화에 대한 지원, 예비창업자 또는 창업자의 발굴·육성 및 해외 진출에 필요한 정책을 수립하고 시행하고 있다. 정부가 중소기업에 정책자금을 지원하는 것은 정보의 비대칭성 문제를 해소하기 위한 것으로 해석하는 연구들이 있다(김준기 외, 2008). 실제로 우리나라에서도 정책자금을 수혜한 중소기업이 더 좋은 성과를 낸다는 연구(이영범, 2006)와 지속해서 2회 이상 정부 지원이 중소기업 연구개발에 긍정적인 효과를 줄 수 있다는 연구(장현주, 2016)가 있다.

청년들이 정부의 창업지원 사업에 참여할수록 정책자금, 공간지원, 사업화 지원 등에 접근성은 높아지고 창업의 성공 가능성은 높아질 것이며, 이를 통해 사업의 성과 및 삶의 만족도는 높아질 것이다. 이에 기업가정신과 삶의 만족도 간 긍정

적인 관계에서 정부 창업지원사업 참여경험의 조절효과를 살펴보고자 한다. 아울러 각 매개변수와의 관계에서도 조절효과가 있는지 검증해 보고자 한다.

**가설 4: 기업가정신과 삶의 만족도의 관계는 정부 창업지원사업 참여경험에 의해 조절될 것이다.**

- 4-1: 기업가정신과 자기결정성의 관계는 정부 창업지원사업 참여경험에 의해 조절될 것이다.
- 4-2: 기업가정신과 자기효능감의 관계는 정부 창업지원사업 참여경험에 의해 조절될 것이다.



<그림 1> 연구 모형

**IV. 실증결과분석**

**4.1 표본의 설정**

본 연구에서는 기업가정신과 삶의 만족도 관계에 대한 연구모형을 설정하여, 변인들의 인과관계와 자기효능감, 자기결정성의 매개효과와 정부 창업지원사업 참여경험의 조절효과를 분석하는 데 목적이 있다. 연구대상으로는 만 40세 미만의 청년들을 대상으로 하였다.

본 연구의 설문지는 현재 대학을 재학 중이거나, 창업을 실행하고 있는 전국의 청년들에게 무작위로 배포하여 작성 후 회수 하였다. 총 560명의 응답자 중 39세 이상자 및 불성실 응답자 49명을 제외 후 511명을 설문지 응답을 활용하였다.

본 연구에서 개인별 환경 영향을 통제하기 위해 연령, 성별, 학력, 현재 창업 여부, 부모창업 여부를 통제변수로 투입하였다. 본 연구에서 사용한 통제변수인 연령, 성별, 학력은 창업 성과(창업만족도, 창업 이후 소득, 창업 이후 생존용이도)에 주요한 영향을 미치는 것으로 나타났고(황지영·남정민, 2019), 현재 창업여부(김성훈·남정민, 2016) 및 부모창업여부(양준환, 2015) 역시 창업인식 및 창업태도에 영향을 미치는 것으로 나타났다기 때문에 연구모형에 포함했다.

### 4.2 기초통계량

연구 대상자의 인구사회학적 특성은 <표 2>와 같다. 성별의 경우 남성은 206명(40.3%), 여성은 305명(59.7%)으로 나타났다. 연령은 20대가 455명(89.1%), 30대가 56명(11%)이며, 학력은 대학(교)재학생 418명(81.8%), 전문학사/학사 졸업 70명(13.7%), 석/박사 졸업 23명(4.5%) 순으로 나타났다.

또한 전공은 인문/사회/교육/계열이 169명(33.1%), 공학계열이 109명(21.3%), 상경계열 97명(19.0%), 자연계열 54명(10.6%), 예체능계열 49명(9.6%), 의학계열 32명(6.3%), 기타 1명(0.2%)로 순으로 나타났다. 창업 여부는 창업자 192명(37.6%), 비창업자 319명(62.4%)으로 더 높게 나타났다. 부모 창업 여부는 창업자 166명(32.5%), 비창업자 345명(67.5%), 정부 창업지원 사업 참여경험이 있는 사람은 166명(32.5%), 경험이 없는 사람이 345명(67.5%)로 나타났다.

<표 2> 인구통계학적 현황

구분		빈도(명)	비율(%)
성별	남성	206	40.3
	여성	305	59.7
연령	20대	455	89
	30대	56	11.0
학력	대학(교)재학	418	81.8
	전문학사/학사졸	70	13.7
	석/박사졸업	23	4.5
전공	인문/사회/교육계열	169	33
	상경계열	97	19.0
	공학계열	109	21.3
	자연계열	54	10.6
	예체능계열	49	9.6
	의학계열	32	6.3
	기타	1	0.2
창업여부	유	192	37.6
	무	319	62.4
부모사업 여부	유	166	32.5
	무	345	67.5

### 4.3 변수측정

본 연구의 측정도구로 기업가정신은 Covin & Slevin(1989)의 기업가정신 척도를 사용한 기홍석(2020)의 측정도구 혁신성, 진취성, 위험감수성을 각 5문항씩 총 15개 설문항목을 Likert 5점 척도로 구성하였다. 자기효능감은 Bandura(1997), 홍현경(2012)의 연구에서 개발하고 사용한 문항을 참조하였으며, 연구 목적에 맞게 속성을 고려하여 세 가지 하위변수 자신감, 과업도전감, 자기조절효능감에 문항별 5문항을 Likert 5점 척도로 구성하였다. 자기결정성은 이명희·김아영(2008)이 활용한

자기결정성의 하위변수 자율성, 유능감, 관계성의 문항별 6문항을 Likert 5점 척도로 구성하였다. 삶의 만족도는 Diener et al.(1985), 조명한·차경호(1998)가 활용한 5문항을 Likert 5점 척도로 구성하였다.

### 4.4 신뢰도와 타당도 분석

본 연구에 사용된 구성개념은 타당도 분석과 신뢰도 분석을 하였다. 타당도는 요인분석을 사용하여 각 변수별로 주성분 분석을 통해 공통성을 측정하였고 Kaiser 정규화가 있는 베리맥스 방식을 사용하였다. 또한 KMO와 Bartlett의 검정을 하였다. 공통성은 각 변수에 의한 설명되는 비율을 나타낸 것으로 요인적재값 이라 명명되기도 하며 공통성이 0.4이면 낮다고 판정하기 때문에 요인변수 문항의 선택기준을 0.4이상으로 하였다. Kaiser-Meyer-Olkin(KMO) 척도는 문항 간의 상관관계로 문항의 적합도를 평가할 수 있다. KMO의 값이 0.9이상이면 상당히 좋음, 0.8이상이면 꽤 좋음, 0.7이상이면 적당, 0.6이상이면 평범, 0.5이상이면 바람직하지 못한 것으로 문항의 선택 기준을 0.5이상으로 하였다.

기업가정신 관련된 설문문항은 13개의 문항으로 공통성이 0.4 이상이고 KMO값은 .926으로 변수들의 선정이 적절하게 나타났고, Cronbach's Alpha 계수는 .923으로 나타났다.

자기효능감 관련된 설문문항은 13개의 문항으로 공통성이 0.4 이상이고 KMO값은 .914로 변수들의 선정이 적절하게 나타났고, Cronbach's Alpha 계수는 .914으로 나타났다.

자기결정성 관련된 설문문항은 17개의 문항으로 공통성이 0.4 이상이고 KMO값은 .954로 변수들의 선정이 적절하게 나타났고, Cronbach's Alpha 계수는 .936으로 나타났다.

삶의 만족도 관련된 설문문항은 5개 문항으로 공통성이 0.4 이상이고 KMO값은 .873으로 변수들의 선정이 적절하게 나타났고, Cronbach's Alpha 계수는 .881으로 나타났다. 본 연구에서 설정된 변수의 경우 KMO의 값이 0.9이상 도출되었으며, 신뢰도도 마찬가지로 1에 가까운 수치를 나타내고 있어 제외된 설문문항은 존재하지 않은 것으로 나타났다.

<표 3> 연구 변수들의 신뢰성 분석 결과

구분	측정변수		최초 항목수	최종 항목수	신뢰도
독립 변수	기업가 정신	혁신성	5	5	.923
		진취성	5	3	
		위험감수성	5	5	
매개 변수	자기 결정성	관계성	6	6	.936
		자율성	6	5	
		유능감	6	6	
	자기 효능감	자신감	5	5	.914
		자기조절효능감	5	3	
		과업도전감	5	5	
결과 변수	삶의 만족도	삶의 만족도	5	5	.881

### 4.5 상관관계 분석

변수간의 관련성을 알아보기 위해 Pearson의 상관관계 분석을 실시하였다. 상관관계 분석은 두 변수 간 상관관계가 존재하는지를 파악하고 상관관계의 정도를 측정하는 것이다. 분석 결과 기업가정신과 자기효능감, 자기결정성, 삶의 만족도는 통계적으로 유의한 정(+)의 상관관계가 있는 것으로 나타났다.

<표 4> 잠재변인들의 상관관계

변수	연령	성별	창업 여부	기업가 정신	자기 효능감	자기 결정성	삶의 만족도
연령	1						
성별	.347*	1					
창업 여부	.370**	.236**	1				
기업가 정신	.145**	.245**	.370**	1			
자기 효능감	.151**	.232**	.287**	.753**	1		
자기 결정성	.047	.045	.211**	.577**	.654**	1	
삶의 만족도	-.018	.091*	.153**	.464**	.533**	.570**	1
평균	25.00	.403	.375	3.564	3.442	3.901	3.461
표준 편차	3.86	.491	.484	0.651	0.628	0.560	0.810

\*\*\*<0.001, \*\*<0.01, \*<0.05

### 4.6 가설검증

본 연구는 기업가정신이 자기결정성 및 자기효능감을 통해 삶의 만족도에 미치는 영향을 검증하기 위해 위계적 회귀분석을 실시했다. <표 5> 1단계(가설 1)에서 기업가정신이 청년들의 삶의 만족도에 미치는 영향, 2단계(가설 4-1)에서 정부 창업지원사업 참여경험의 조절효과, 3단계(가설 3-1) 및 4단계(가설 3-2)에서는 자기결정성의 매개효과 및 자기효능감의 매개효과를 검증하였다.

<표 5> 1단계에서 기업가정신은 삶의 만족도에 통계적으로 유의한 정(+)의 영향을 보여주었고( $\beta=.453, p<.001$ ), 2단계에서 기업가정신과 정부 창업지원사업 참여경험의 상호작용효과는 유의하지 않은 것으로 나타났다. 3단계에서 자기결정성의 매개효과는 통계적으로 유의하게 나타났고( $\beta=.457, p<.001$ ), 독립변수의 영향력은 통계적으로 유의한 수준으로 약화되어 부분매개하는 것으로 나타났다. 4단계에서 자기효능감의 매개효과는 통계적으로 유의하게 나타났고( $\beta=.443, p<.001$ ), 독립변수의 영향력은 통계적으로 유의한 수준으로 약화되어 부분매개하는 것으로 나타났다.

<표 5> 삶의 만족도에 미치는 영향

단계	1단계 (가설 1)	2단계 (가설 4)	3단계 (가설 3-1)	4단계 (가설 3-2)
나이	-.129(-2.150)*	-.126(-2.091)*	-.113(-2.065)*	-.125(-2.197)*
성별 (남성)	.015(.355)	.016(.359)	.059(1.499)	-.012(-.290)
현재 창업여부 (창업)	-.012(-.230)	-.028(-.448)	-.008(-.158)	.007(.150)
부모창업 여부 (창업)	.082(2.058)*	-.080(-2.009)*	.067(1.859)	.087(2.303)*
학력1 (학부졸)	.038(.631)	.031(.503)	.005(.085)	.006(.113)
학력2 (석박사졸)	-.045(-.844)	.039(.720)	.049(1.016)	.042(.818)
기업가 정신(A)	.458(10.543)***	.429(8.861)***	.186(3.937)***	.126(2.210)*
창업지원 사업참여 경험(B)		.008(.118)		
조절효과 (A*B)		.063(1.214)		
자기 결정성			.457(10.387)***	
자기 효능감				.443(7.743)***
R <sup>2</sup>	.231	.234	.367	.313
Adjusted R <sup>2</sup>	.220	.220	.357	.302
F	21.570***	16.982***	36.371***	28.579***
Durbin- Watson	1.978	1.979	1.943	1.907

\*\*\*<0.001, \*\*<0.01, \*<0.05

<표 6> 1단계(가설 2-1)에서 기업가정신이 자기결정성에 미치는 영향, 3단계(가설 2-2)에서 기업가정신이 자기효능감에 미치는 영향. 그리고 2단계(가설 4-1) 및 4단계(가설 4-2)에서는 기업가정신이 자기결정성 및 자기효능감에 미치는 영향에서 정부 창업지원사업 참여경험의 조절효과를 각각 검증하였다.

분석결과, <표 6> 1단계에서 기업가정신은 자기결정성에 통계적으로 유의한 정(+)의 영향을 보여주었고( $\beta=.594, p<.001$ ), 2단계에서 기업가정신과 창업지원사업 참여경험의 상호작용효과는 자기결정성에 통계적으로 유의하지 않은 것으로 나타났다. 3단계에서 기업가정신은 자기효능감에 통계적으로 유의한 정(+)의 영향력을 나타냈으며( $\beta=.747, p<.001$ ), 4단계에서 기업가정신과 창업지원사업참여경험의 상호작용효과는 자기효능감에 유의하지 않은 결과를 나타냈다.

<표 6> 자기효능감 및 자기결정성에 미치는 영향

단계	자기결정성		자기효능감	
	1단계 (가설 2-1)	2단계 (가설 4-1)	3단계 (가설 2-2)	4단계 (가설 4-2)
나이	-.034(-.619)	-.032(-.571)	.002(.041)	.001(.026)
성별 (남성)	-.099(-2.499)*	-.100(-2.507)*	.042(1.320)	.042(1.312)

현재 창업여부 (창업)	-.099(-2.499)	-.016(-.282)	-.040(-1.015)	-.035(-.756)
부모창업 여부 (창업)	.030(.805)	.028(.770)	-.015(-.511)	-.015(-.495)
학력1 (학부졸)	.072(1.317)	.070(1.227)	.076(1.720)	.078(1.696)
학력2 (석박사졸)	-.009(-.084)	-.013(-.266)	.007(.166)	.008(.200)
기업가 정신(A)	.594(14.838)***	.561(12.576)***	.747(23.100)***	.751(20.779)***
정부 창업지원 사업참여 경험(B)		-.013(-.217)		-.006(-.126)
조절효과 (A*B)		.077(1.613)		-.007(-.184)
R <sup>2</sup>	.348	.352	.504	.574
Adjusted R <sup>2</sup>	.339	.340	.497	.567
F	38.367***	30.200***	68.446***	75.053***
Durbin-Watson	2.057	2.017	2.088	2.092

\*\*\*<0.001, \*\*<0.01, \*<0.05

### V. 논의 및 제언

본 연구는 청년들의 기업가정신과 삶의 만족도 관계를 규명하고자 하였다. 특히 기업가정신과 삶의 만족도 관계에서 자기결정성, 자기효능감의 매개효과 검증하고, 정부 창업지원사업 참여경험의 긍정적인 조절효과를 밝히고자 하였다.

전국에 있는 청년(만 39세 이하) 511명을 대상으로 한 실증 분석 결과는 다음(표 7)과 같다. 첫째, 기업가정신은 삶의 만족도에 정(+)의 영향을 주었다. 둘째, 자기결정성과 자기효능감은 기업가정신과 삶의 만족도 간 관계를 매개하는 역할을 하였다. 셋째, 창업지원사업 참여경험의 조절효과는 나타나지 않았다.

<표 7> 연구결과 종합

구분	가설	채택 여부
가설 1	기업가정신은 삶의 만족도에 영향을 줄 것이다.	채택
가설 2-1	기업가정신은 자기결정성에 영향을 줄 것이다.	채택
가설 2-2	기업가정신은 자기효능감에 영향을 줄 것이다.	채택
가설 3-1	기업가정신과 삶의 만족도의 관계에서 자기결정성은 매개효과를 할 것이다.	채택
가설 3-2	기업가정신과 삶의 만족도의 관계에서 자기효능감은 매개효과를 할 것이다.	채택
가설 4	기업가정신과 삶의 만족도의 관계는 정부 창업지원사업 참여경험에 의해 조절 될 것이다.	기각
가설 5-1	기업가정신과 자기결정성의 관계는 창업지원사업 참여 경험에 의해 조절 될 것이다.	기각
가설 5-2	기업가정신과 자기효능감의 관계는 창업지원사업 참여 경험에 의해 조절 될 것이다.	기각

\*\*\*<0.001, \*\*<0.01, \*<0.05

연구의 시사점은 다음과 같다. 첫째, 청년들의 기업가정신은 삶의 만족도를 향상시키는 주요 요인이 될 수 있다는 점에서 창업 및 기업가정신교육의 체계화와 확대가 요구된다. 기업가정신은 부족한 자원 속에서도 포기하지 않고 또 다른 기회를 창조하는 마인드와 행동이기 때문에 개인의 생활전반에 대한 욕구를 충족시킬 수 있는 주요한 요인이 된다. 기존 취업중심의 진로교육에서 벗어나 혁신성과 진취성, 도전정신이 중심이 된 기업가정신교육이 확대된다면 청년들의 진로의식 성숙 및 자기주도성 함양을 통해 자신의 삶의 가치에 대한 긍정적인 인식을 높일 수 있을 것이다.

둘째, 청년들의 기업가정신과 자기결정성 및 자기효능감의 관계가 실증되었다. 자기결정성이론은 인간이 선천적으로 도전을 추구하며 자신의 잠재 능력을 발휘시키려 한다는 유기체적 관점(organismic view)에 기반을 둔다. 자기결정성은 보상이나 외부 압력에 의해 강요된 것이 아닌 개인이 스스로에게 중요한 가치를 부여하는 내적 경험으로 스스로 자신의 행동을 결정하는 자질이다(Deci, & Ryan, 1985; 2000). 자기결정성이 증가하여 동기가 내재화됨에 따라 더욱 강력하게 행동에 영향을 미칠 것이다. 한편, 자아인식이 의도를 발달시키는 데 중요한 역할을 하듯이(Ryan, 1970) 자기효능감은 특정한 목표를 달성할 수 있는지의 여부에 대한 개인의 신념에 영향을 미칠 것이다. 또한 미래의 성과에 영향을 줄 수 있는 자원의 이용가능성과 이용제한성을 둘러싼 자신의 개인적, 상황적 측면에서 평가도 중요하다(Ajzen, 1987; Gist & Mitchell, 1992). 자신에 대한 칭찬, 격려 등도 대학생들의 자기효능감을 높여 주며(한주희 외, 2010), 자기효능감이 높은 사람일수록 고차원의 욕구를 가지게 된다(이임정, 2009). 기업가로서의 역할과 과업을 성공적으로 수행할 수 있다는 기업가정신은 개인의 심리적, 정서적 상태인 자기결정성과 자기효능감에 영향을 주는 것으로 청년들의 태도에 중요한 요인으로 작용하였다.

셋째, 기업가정신과 삶의 만족도간의 관계에서 자기결정성과 자기효능감의 매개효과가 실증되었다. Ryan & Deci(2000)는 행동의 원인이 자기결정적일수록 내재적인 동기가 유발되며, 이러한 사람들은 자율성(autonomy), 유능감(competence), 그리고 관계성 (relatedness)의 세 가지 기본 심리적 욕구를 갖는다. 자기효능감은 기존 이론의 고찰을 통하여 '자신감'으로 정의되며, 기업가정신과 창업지원정책이 자기효능감을 매개로 하여 창업의도를 높일 수 있음을 알 수 있다(기홍석, 2020). 청년들의 삶의 만족도를 향상시키기 위해서는 자기결정성을 높이고, 자신감 및 자기효능감을 향상시킬 수 있는 기업가정신이 매우 중요한 요인이 될 수 있음을 확인하게 되었다.

넷째, 정부 창업지원사업의 변화가 요구된다. 창업지원사업은 주로 창업초기단계에서 자금, 공간, 경영 등의 문제를 겪는 창업자에게 멘토링, 자금지원, 교육 등 창업지원프로그램을 지원함으로써 청년들의 창업 및 스타트업의 경영 애로 극복에 도움을 주고 궁극적으로 사업을 지속적으로 성장할 수 있도록 지원한다. 본 연구에서는 청년들이 창업지원사업참여를 통해 긍정적인 심리적 변화에는 유의하지 않은 결과가 나

타났다. 이는 창업자들이 단계에 필요한 자금을 유치하여 사업의 성과를 올리기도 지원금을 받기 위한 창업을 실행하는 경우가 많기 때문이다. 향후 정부의 창업지원사업이 물리적 지원을 넘어 심리 및 정신적인 지원을 할 수 있도록 창업지원사업프로그램의 변화가 요구된다. 즉 청년들을 지원하는 창업지원사업은 정량적 성과위주보다 참여경험 확대와 태도 및 접근방향에 대한 관리할 수 있도록 정책의 방향성을 수정 보완할 필요성이 있다.

본 연구의 한계점은 다음과 같다. 첫째, 기업가정신의 효과성을 청년 창업지원의 혜택 기준인 39세 이하 청년 대상으로 연구했지만, 창업자와 비창업자간 구분하지 않고 청년으로 묶어 분석한 것이 한계점이다. 효과적인 연구를 위해서는 기업가정신이 삶의 만족도에 미치는 영향에 있어, 청년들의 주요 진로인 창업과 취업, 미취업 등의 경로에 따라 분석하면 다른 결과가 나타날 것으로 예상된다. 향후 연구에서는 다양한 진로 유형에 따른 집단비교를 기반으로 기업가정신과 삶의 만족도 간의 인과관계를 검증해 볼 필요가 있다. 이를 통해 기업가정신이 창업뿐만 아니라, 취업 등 다양한 진로경로에서 주요한 역할을 수행할 수 있음을 확인하고자 한다. 둘째, 기업가정신과 삶의 만족도 관계 연구의 선행연구가 국내에서는 아직 미흡하여 해외 선행논문을 주로 참고하였다. 이는 국내의 성과위주 창업 확대로 인해 기업가정신과 창업의지, 창업 동기의 관계 연구로 편중되어 있으며, 개인의 삶과 진로의 영역에서는 많은 연구가 이루어지지 않았기 때문이다. 향후 개인의 삶과 관련 창업자 연령, 매출, 창업 단계별 삶의 만족도가 어떻게 차이가 나는지 좀 더 구체적으로 영향요인을 확인해 볼 필요가 있을 것이다.

## REFERENCE

- 강영욱(2013). *소상공인 예비창업자의 창업실행의지에 관한 연구*, 박사학위논문 호서대학교 글로벌창업대학원.
- 구현영·박현숙·장은희(2006). 고등학교 청소년의 삶의 만족도와 영향 요인. *Journal of Korean Academy of Nursing*, 36(1), 151-158.
- 고정선·남정민(2020). 개인수준의 기업가정신이 직무만족과 이직의도에 미치는 영향: 조직 수준의 기업가정신 조절효과 검증. *한국진로창업경영학회지*, 4(1), 51-70.
- 기홍석(2020). *기업가정신 및 창업지원정책이 창업의도에 미치는 요인에 관한 연구* 창업자기효능감과 창업실패부담감의 매개효과를 중심으로, 박사학위논문 숭실대학교.
- 김미숙·박민정(2000). 종교가 노인의 삶의 질에 미치는 영향 연구. *한국노년학*, 20(2), 29-47.
- 김성훈·남정민(2016). 대한민국 창업생태계 현황 및 인식연구, *벤처창업연구*, 11(6), 175-183
- 김연주(2011). *대학생의 자기불일치와 자존감 삶의 만족도의 관계* 석사학위논문 성균관대학교 교육대학원.
- 김은영(2007). 남녀 대학생의 자율성, 유능감, 관계성이 진로미결정에 미치는 영향. *한국심리학회지: 상담 및 심리치료*, 19(4), 1079-1100.
- 김은주(2007). 부모자녀관계와 자기결정성 요인들이 대학신입생들의 학교생활 만족도에 미치는 영향. *교육심리연구*, 21(3), 539-555.
- 김의철·박영신·김명언·이진우·유호식(2000). 청소년, 성인, 노인 세대의 차이와 생활만족도. *한국심리학회지: 건강*, 5(1), 119-145.
- 김자영·한창근(2015). 노인가구의 자산수준이 우울감에 미치는 영향: 사회적 관계망의 매개효과 검증. *사회복지정책*, 42(1), 55-79.
- 김재형·임진혁(2019). 기업가정신이 직무성과에 미치는 영향: 직무만족의 매개효과 및 경영자/근로자 여부의 조절효과를 중심으로. *대한경영학회지*, 32(7), 1181-1197.
- 김지경(2018). 청년세대 삶의 인식 수준과 행복도의 영향요인. *한국사회정책*, 25(3), 209-245
- 김준기·이영범·이석원·장경호·이민호(2008). 중소기업 정책 자금 지원 사업의 효과성 평가: 정책 자금 지원 방식의 차이를 중심으로. *행정논총 (Korean Journal of Public Administration)*, 46.
- 박상용(2003). *벤처기업 CEO 의 기업가정신 구성원의 임파워먼트 조직유효성의 관계에 대한 구조적 모형*, 박사학위논문, 호서대학교 벤처전문대학원.
- 박영래·권혜진·김경희·최미혜·한승의(2005). 노인의 자아존중감, 자기효능과 삶의 질에 관한 연구. *노인복지연구*, 29(0), 237-258.
- 박재환·안태욱(2016). 기업가정신과 창업준비가 사업성과에 미치는 영향에 관한 연구: 창업인프라 활용 매개효과 중심으로. *벤처창업연구*, 11(1), 39-47.
- 서문식·노태석(2013). 관계마케팅에서 지각된 자기결정성의 역할: 관계구축 및 유지단계에서의 중단적 접근. *마케팅관리연구*, 18(4), 45-86.
- 서봉언·김경식(2016). 한국 청년의 행복에 영향을 미치는 요인: 성별 차이를 중심으로. *교육사회학연구*, 26, 91-115.
- 신유섭(2013). *창업지원사업이 창업성과에 미치는 영향에 관한 연구*, 박사학위논문 중앙대학교 대학원
- 신은경·윤경·김진강(2016). 동아리활동에 따른 진로결정자기효능감이 진로성숙도에 미치는 영향. *Tourism Research*, 41(1), 133-154.
- 양준환(2015). 한국 대학생들의 창업의도에 영향을 미치는 환경요인에 관한 연구. *경영교육연구*, 30(1), 25-45.
- 이려정(2011). 대학생의 여가활동과 자기효능감, 생활만족도 간 영향연구: 동적 여가활동을 중심으로. *관광레저연구*, 23(7), 489-509.
- 이명숙(2013). 청소년의 주관적 웰빙에 미치는 가족기능 및 진로 정체감의 영향: 한국-중국 비교 연구. *청소년학연구*, 20(4), 151-174.
- 이명희·김아영(2008). 자기결정성이론에 근거한 한국형 기본 심리 욕구 척도 개발 및 타당화. *한국심리학회지: 사회 및 성격*, 22(4), 157-174.
- 이민희·정태연(2008). 자기결정이론을 토대로 한 학습동기 경로 모형 검증. *한국심리학회지: 문화 및 사회문제*, 14(1), 77-99.
- 이병관(2013). 내외통제성과 우연에 대한 지각이 대학생 삶의 만족도에 미치는 효과 연구. *인간이해*, 34(1), 37-54.
- 이승현·박재환(2014). 창업자의 특성 및 창업가정신 그리고 정부의 창업지원정책이 기업경영성과에 미치는 영향에 관한 연구: 창업보육센터의 지원서비스 조절효과를 중심으로. *한국경영교육학회 학술발표대회논문집*, 163-198.
- 이영범(2006). 중소기업 정책자금 수혜 기업의 상대적 효율성과 생산성 추이 분석. *행정논총 (Korean Journal of Public Administration)*, 44.

- 이영주·양영석(2018). 창업가가 인식한 정부창업지원사업 중요도와 만족도 및 기대충족도가 창업기업의 경영성과에 미치는 영향. *벤처창업연구*, 13(1), 31-41
- 이임정(2009). 자기효능감의 이해를 통한 인간의 욕구와 행동에 관한 연구. *경영교육연구*, 55(1), 221-247.
- 이효재·지순·박매자(1979). 한국 저소득층노인생활에 관한 사회, 경제 및 공간 문제 연구. *한국문화연구원 논집*.
- 임승준(2017). *창업지원사업이 청년창업성장에 미치는 영향과 실효성 분석*, 석사학위논문, 국민대학교
- 장현주(2016). 중소기업 R&D 분야에 대한 정부지원의 효과 분석: 기술적, 경제적, 사회적 성과를 중심으로. *한국사회와 행정연구*, 26(4), 195-218.
- 장휘숙(2009). 한국 노인의 주관적 건강과 성격특성, 행복 및 죽음태도의 관계. *한국심리학회지: 발달*, 22(2), 23-40.
- 전창수(2011). *기업 재무성과에 관한 실증연구*, 석사학위논문. 배재대학교 컨설팅대학원.
- 정경희·성창수(2016). 대학 창업교육이 진로결정 자기효능감, 경력 준비행동 및 기업가적 경력의도에 미치는 영향: 창업교육의 조절효과, *벤처창업연구*, 11(4), 49-57.
- 정순돌·성민현(2012). 연령집단별 사회적 자본과 삶의 만족도 관계 비교. *보건사회연구*, 32(4), 249-272
- 조명환·차경호(1998). *삶의 질에 대한 국가간 비교* 서울: 집문당.
- 최형임·송인옥(2020). 노인의 디지털 정보활용능력과 삶의 만족도의 관계에서 자기효능감의 매개효과 분석. *한국산학기술학회 논문지*, 21(6), 246-255.
- 하규수·윤백중(2011). 대학생의 창업 성공과 실패에 대한 인식이 창업의도에 미치는 영향에 관한 연구. *한국산학기술학회 논문지*, 12(8), 3406-3414.
- 한주희·박혜원·강은주(2010). 팀내에서 네트워크 중심성이 사회적 지지와 자기효능감에 미치는 영향. *경영교육연구*, 62(1), 47-71.
- 홍현경·정규엽·김원희(2012). 자기효능감이 직무착근도, 혁신행동과 조직구성원 행동에 미치는 영향: 근무형태에 따른 조절효과 중심으로. *한국콘텐츠학회논문지*, 12(5), 415-430.
- 황지영·남정민(2019). 한국, 일본, 싱가포르 시니어 창업가의 기회형 창업수준이 창업성장에 미치는 효과. *한국창업학회지*, 14, 271-293.
- Ajzen, I.(1987). Attitudes, traits, and actions: Dispositional prediction of behavior in personality and social psychology. *Advances in experimental social psychology*, 20, 1-63.
- Benz, M., & Frey, B. S.(2004). Being independent raises happiness at work. *Swedish economic policy review*, 11(2), 95-134.
- Benz, M., & Frey, B. S.(2008a). Being independent is a great thing: Subjective evaluations of self-employment and hierarchy. *Economica*, 75, 362-383.
- Bandura, A.(1977). *Social learning theory*. Englewood Cliffs, NJ: Prentice-Hall.
- Blanchflower, D. G.(2004). Self-employment: More may not be better (No. w10286). *National Bureau of Economic Research*.
- Blanchflower, D. G., & Oswald, A. J.(1998). What makes an entrepreneur?. *Journal of labor Economics*, 16(1), 26-60.
- Boyd, N. G., & Vozikis, G. S.(1994). The influence of self-efficacy on the development of entrepreneurial intentions and actions. *Entrepreneurship theory and practice*, 18(4), 63-77.
- Campbell, A.(1976). Subjective measures of well-being. *American psychologist*, 31(2), 117.
- Chen, J., Kubalak, S. W., & Chien, K. R.(1998). Ventricular muscle-restricted targeting of the RXRalpha gene reveals a non-cell-autonomous requirement in cardiac chamber morphogenesis. *Development*, 125(10), 1943-1949.
- Cho, M. H., & Cha, K. H.(1998). *Cross-Country Comparison on Quality of Life*, Seoul: Chimmundang.
- Choi, H. I., & Song, I. W.(2020). Effects of Self-Efficacy on the Relationship between Digital Information Utilization Ability and Life Satisfaction of the Elderly analysis. *Journal of the Korean Industrial-Academic Technology Association*, 21 (6), 246-255.
- Clark, A. E., Diener, E., Georgellis, Y., & Lucas, R. E.(2008). Lags and leads in life satisfaction: A test of the baseline hypothesis. *The Economic Journal*, 118(529), F222-F243.
- Covin, J. G., & Slevin, D. P.(1989). Strategic management of small firms in hostile and benign environments. *Strategic management journal*, 10(1), 75-87.
- Deci, E. L., & Ryan, R. M.(1985). The general causality orientations scale: Self-determination in personality. *Journal of research in personality*, 19(2), 109-134.
- Deci, E. L., & Ryan, R. M.(1985). The general causality orientations scale: Self-determination in personality. *Journal of research in personality*, 19(2), 109-134.
- Deci, E. L., & Ryan, R. M.(2000). The "what" and "why" of goal pursuits: Human needs and the self-determination of behavior. *Psychological inquiry*, 11(4), 227-268.
- Diener, E. D., Emmons, R. A., Larsen, R. J., & Griffin, S.(1985). The satisfaction with life scale. *Journal of personality assessment*, 49(1), 71-75.
- Diener, E., & Lucas, R. E.(1999). Personality and subjective well-being. In D. Kahneman, E. Diener, & N. Schwarz (Eds.), *Well-being: The foundations of hedonic psychology*. 213-229.
- Gardner, D. G., & Pierce, J. L.(1998). Self-esteem and self-efficacy within the organizational context: An empirical examination. *Group & Organization Management*, 23(1), 48-70.
- Gerlach & Stephan.(1996). A paper on unhappiness and unemployment in Germany. *Economics Letters*. Volume 52, Issue 3, September 1996, Pages 325-330.
- Gartner, W. B., Shaver, K. G., Gatewood, E., & Katz, J. A.(1994). *Finding the entrepreneur in entrepreneurship*.
- Gibb, Dyer Jr, W.(2006). Examining the "family effect" on firm performance. *Family business review*, 19(4), 253-273.
- Gist, M. E., & Mitchell, T. R.(1992). Self-efficacy: A theoretical analysis of its determinants and malleability. *Academy of Management review*, 17(2), 183-211.
- Ha, G. S., & Yoon, B. J.(2011). A study on the intelligent influence of college students' perceptions of success and failure in entrepreneurship on their entrepreneurial intentions. *Journal of the Korean Industrial-Academic*

- Technology Association*, 12(8), 3406-3414.
- Hagger, M. S., & Chatzisarantis, N. L.(2009). Integrating the theory of planned behaviour and self-determination theory in health behaviour: A meta-analysis. *British journal of health psychology*, 14(2), 275-302.
- Han, J. H., Park, H. W., & Kang, E. J.(2010). Index influence of network centrality on social support and self-efficacy within a team. *Management Education Research*, 62(1), 47-71.
- Havighurst, R. J.(1972). *Developmental tasks and education*, 3d ed., New York: McKay.
- Hong, H. K., Jung, K. Y., & Kim, W. H.(2012). The effect of self-efficacy on job commitment, innovation behavior, and organizational member behavior: Focusing on the moderating effect according to the type of work. *Journal of the Korean Contents Association*, 12(5), 415-430.
- Hundley, G.(2001). Why and when are the selfemployed more satisfied with their work?. *Industrial Relations: A Journal of Economy and Society*, 40(2), 293-316.
- Hwang J. Y., & Nam, J. M.(2019). The level of opportunity-type start-up of senior entrepreneurs in Korea, Japan, and Singapore has the effect of efficiency on start-up performance. *Korean Journal of Entrepreneurship*, 14, 271-293.
- Im, S. J.(2017). *Analysis of stellar influence and effectiveness of start-up support project on youth entrepreneurship performance*, Master's Thesis, Kookmin University.
- Jeon, C. H.(2011). *An Empirical Study on Corporate Financial Performance*, Master's Thesis, Pai Chai University.
- Jang, H. S.(2009). The relationship between subjective health and personality traits, happiness and death attitudes in the elderly in Korea. *Journal of the Korean Psychological Association: Development*, 22(2), 23-40.
- Jang, H. J.(2016). Analysis of the effects of government support on the sector: Focusing on economic and social outcomes. *Korean Society and Public Administration Study*, 26(4), 195-218.
- Jeong, S. D., & Seong, M. H.(2012). Comparison of the relationship between social capital and life satisfaction by age group. *Health and Social Studies*, 32(4), 249-272
- Jung, K. H., & Sung, C. S.(2016). The Effect of Entrepreneurship Education on Career Decision Self-Efficacy, Career Preparation Behavior and Entrepreneurial Career Intention: Moderating Effect of Entrepreneurship Education, *Asia-Pacific journal of business and venturing*, 11(4), 49-57.
- Kawaguchi.(2008). *Journal of Gender Studies Japan*. *Japan Society for Gender Studies* 2008(11), 51-53.
- Kang, Y. W.(2013). *A study on the will of small business start-up founders*, Doctoral Dissertation, Hoseo University Graduate School of Global Entrepreneurship.
- Ki, H. S.(2020). *A Study on the Factors of Entrepreneurship and Entrepreneurship Support Policy on Entrepreneurial Intention: Focusing on the Mediating Effect of Startup Self-Efficacy and Startup Failure Burden*, Doctoral Dissertation, Soongsil University.
- Kim, E. C., Park, Y. S., Kim, M. E., Lee, K. W. & Yoo, H. S.(2000). Differences between youth, adults, and older generations and life satisfaction. *Journal of the Korean Psychological Association: Health*, 5(1), 119-145.
- Kim, E. Y.(2007). Korean College Students` Career Indecision in Relation to Their Autonomy, Competence and Relatedness. *The Korean Journal of Counseling and Psychotherapy*, 19(4), 1079-1100.
- Kim, E. J.(2007). School life among college freshmen influencing parent-child relationships and self-determination sex school life satisfaction. *Educational Psychological Research*, 21(3), 539-555.
- Kim, J. K., Lee Y. B., Lee S. W., Jang K. H., & Lee, M. H.(2008). Evaluating the effectiveness of program funding projects: Focusing on differences in policy funding methods. *Journal of Public Administration (Journal of Public Administration)*, 46.
- Kim, J. K.(2018). Factors influencing the perception level and happiness level of young people's life. *Korean Social Policy*, 25(3), 209-245
- Kim, J. H., & Im, J. H.(2019). Focusing on the moderating effect of entrepreneurship on the functional action and manager/worker status on job performance. *Korean Journal of Business Administration*, 32 (7), 1181-1197.
- Kim, J. Y., & Han, C. K.(2015). Asset Effect on Older Adult's Depression: Is the Effect Mediated by Social Relation Network?. *Social Welfare Policy*, 42(1), 55-79.
- Kim, M. S., & Park. M. J.(2000). A study on the harmful effects of religion on the quality of life of the elderly. *Korean Gerontology*, 20(2), 29-47.
- Kim, S. H., & Nam, J. M.(2016). Research on the status and perception of the Korean startup ecosystem, *Venture Startup Research*, 11 (6), 175-183
- Kim, Y. J.(2011). *The Relationship of Self-discrepancy with Self-esteem and Life Satisfaction in University Students*, Master's Thesis, Sungkyunkwan University Graduate School of Education.
- Koh, K. S., & Nam, J. M.(2020). The effect of entrepreneurship at the individual level on job satisfaction and turnover intention: A verification of the moderating effect of entrepreneurship at the organizational level. *Journal of the Korean Journal of Entrepreneurship*, 4(1), 51-70.
- Koo, H. Y., Park, H. S., & Jang, E. H.(2006). Original Articles: Satisfaction with Life and It's Predictors of Korean Adolescents. *Journal of Korean Academy of Nursing*, 36(1), 151-158.
- Krueger Jr, N. F., & Brazeal, D. V.(1994). Entrepreneurial potential and potential entrepreneurs. *Entrepreneurship theory and practice*, 18(3), 91-104.
- La Guardia, J. G., Ryan, R. M., Couchman, C. E., & Deci, E. L.(2000). Within-person variation in security of attachment: a self-determination theory perspective on attachment, need fulfillment, and well-being. *Journal of personality and social psychology*, 79(3), 367.
- Lee, B. G.(2013). A study on the efficacy effect of internal and external control performance and perception of chance on life satisfaction of college students. *Human*

- Understanding*, 34(1), 37-54.
- Lee, H. J., Ji, S., Park, M. J.(1979). *A study on social, economic, and spatial issues related to the lives of the elderly in low-income households in Korea*. Journal of the Korean Cultural Research Institute.
- Lee, I. J.(2009). A study of human needs and behaviors that ease understanding of self-efficacy. *Management Education Research*, 55(1), 221-247.
- Lee, M. H., & Jeong, T. Y.(2008). Learning Motivation Path Model with Self-Determination Theory. *Journal of the Korean Psychological Association: Cultural and Social Issues*, 14(1), 77-99.
- Lee, M. H., & Kim, A. Y.(2008). Development and validation of Korean basic psychological needs scale based on self-determination theory. *Journal of the Korean Psychological Association: Society and Personality*, 22(4), 157-174.
- Lee, M. S.(2013). The effect of effective family function and career sentiment on the subjective well-being of adolescents: a comparative study between Korea and China. *Juvenile Studies*, 20(4), 151-174.
- Lee, R. J.(2011). A study on the effects of leisure activities, self-efficacy, and life satisfaction among college students: Focusing on dynamic leisure activities. *Tourism and Leisure Studies*, 23(7), 489-509.
- Lee, S. H., & Park, J. H.(2014). A Study on the Influence of Founders' Government and Entrepreneurship and Entrepreneurship Support Policy on Business Performance: Focusing on the Moderating Effect of Support Services of Startup Incubators. *Proceedings of the Conference of the Korean Management Education Association*, 163-198.
- Lee, Y. B.(2006). Analysis of trends in efficiency and productivity of beneficiary companies. *Journal of Public Administration (Journal of Public Administration)*, 44.
- Lee, Y. J., & Yang, Y. S.(2018). The importance, satisfaction, and satisfaction of government start-up support projects recognized by entrepreneurs Impact on the business performance of a company. *Venture Startup Research*, 13(1), 31-41.
- Levesque, C., Zuehlke, A. N., Stanek, L. R., & Ryan, R. M.(2004). Autonomy and competence in German and American university students: A comparative study based on self-determination theory. *Journal of educational psychology*, 96(1), 68.
- Lischetzke, T., & Eid, M.(2006). Why extraverts are happier than introverts: the role of mood regulation. *Journal of personality*, 74(4), 1127-1161.
- Lucas, R. E., Clark, A. E., Georgellis, Y., & Diener, E. (2004). Unemployment alters the set point for life satisfaction. *Psychological science*, 15(1), 8-13.
- Lucas, R. E.(2007). Adaptation and the set-point model of subjective well-being: Does happiness change after major life events?. *Current directions in psychological science*, 16(2), 75-79.
- Morris, M. H., Schindehutte, M., & LaForge, R. W.(2002). Entrepreneurial marketing: a construct for integrating emerging entrepreneurship and marketing perspectives. *Journal of marketing theory and practice*, 10(4), 1-19.
- Neck, C. P., & Manz, C. C.(1996). Thought selfleadership: The impact of mental strategies training on employee cognition, behavior, and affect. *Journal of organizational behavior*, 17(5), 445-467.
- Park, J. H., & Ahn, T. W.(2016). A study on the influence of entrepreneurship and startup preparation on business performance: Focusing on the effect of using startup infrastructure. *Venture Entrepreneurship Study*, 11(1), 39-47.
- Park, S. Y.(2003). *Structural model of entrepreneurship, employee empowerment, and organizational effectiveness of venture company CEOs*, Doctoral Dissertation, Hoseo University Graduate School of Venture.,
- Park, Y. R., Kwon, H. J., Kim, K. H., Choi, M. H., & Han, S. E.(2005). A Study on Relations Between Self-Esteem, Self Efficacy and Quality of Life of the Elderly. *Journal of Welfare for the Aged Institute*, 29(0), 237-258.
- Phelps, E.(2013). *Mass Flourishing: How Grassroots Innovation Created Jobs, Challenge, and Change*, Princeton University Press, 2013.
- Przepiorka, A. M.(2017). Psychological determinants of entrepreneurial success and life-satisfaction. *Current Psychology*, 36(2), 304-315.
- Ryan, A. G., & Aikenhead, G. S.(1992). Students' preconceptions about the epistemology of science. *Science education*, 76(6), 559-580.
- Ryan, R. M., & Connell, J. P.(1989). Perceived locus of causality and internalization: examining reasons for acting in two domains. *Journal of personality and social psychology*, 57(5), 749.
- Ryan, R. M., & Deci, E. L.(2000). Intrinsic and extrinsic motivations: Classic definitions and new directions. *Contemporary educational psychology*, 25(1), 54-67.
- Ryan, T. A.(1970). *Intentional behavior: An approach to human motivation*.
- Seo, B. E., & Kim, K. S.(2016). Focusing on the component differences that affect the happiness of Korean youth. *Educational Sociological Studies*, 26, 91-115.
- Seo M. S., & Roh, T. S.(2013). Role of Perceived Self-Determination in Relationship Marketing: Approaches in Relationship Building and Maintenance Stages. *Marketing Management Studies*, 18(4), 45-86.
- Shin, E. K., Kim, Y. K., & Kim, J. G.(2016). Effect of self-efficacy on career decision according to club activities according to career maturity. *Tourism Studies*, 41(1), 133-154.
- Shin, Y. S.(2013). *A study on the harmfulness of start-up support projects to start-up performance*, Doctoral Dissertation, Chung-Ang University Graduate School.
- Stensman, R.(1985). Severely mobility-disabled people assess the quality of their lives. *Scandinavian journal of rehabilitation medicine*.
- Timmons, J. A.(1999). *New venture creation: Entrepreneurship for 21st century (5th ed.)*. Homewood, Illinois: Irwin-McGraw-Hill.
- Tobin, S. S., & Neugarten, B. L. (1961). Life satisfaction and

- social interaction in the aging. *Journal of Gerontology*, 16, 344-346.
- Winkelmann, R.(1995). Duration dependence and dispersion in count-data models. *Journal of business & economic statistics*, 13(4), 467-474.
- Winkelmann, L., & Winkelmann, R.(1998). Why are the unemployed so unhappy? *Evidence from panel data. Economica*, 65(257), 1-15.
- Wood, R., & Bandura, A.(1989). Social cognitive theory of organizational management. *Academy of management Review*, 14(3), 361-384.
- Worsch, C., & Scheier, M. F.(2003). Personality and quality of life: The importance of optimism and goal adjustment. *Quality of Life Research*, 12, 59-72.
- Yang, J. H.(2015). A study on environmental factors affecting entrepreneurial intentions of Korean university students. *Management Education Studies*, 30(1), 25-45.
- Zbierowski, P.(2015). Positive Antecedents and Consequences of Entrepreneurship-Theoretical Considerations. *Journal of Positive Management*, 6(3), 16-28.
- Zhao, J., Zhou, Y., Li, Z., Wang, W., & Chang, K. W.(2018). *Learning gender-neutral word embeddings*. arXiv preprint arXiv:1809.01496.

# The Effect of Entrepreneurship on Life Satisfaction: Focusing on the Mediating Effect of Self-Determination and Self-Efficacy

Hong, Hye Young\*  
Nam, Jung Min\*\*

## Abstract

Research in which an individual's entrepreneurial spirit contributes to the country's economic development through revitalization of entrepreneurship is being actively conducted, but studies related to individual satisfaction or life satisfaction are still insufficient. This study aims to clarify the influence of young adults' entrepreneurial spirit on their life satisfaction and at the same time verify the mediating effect of self-efficacy and self-determination. In addition, an empirical analysis was conducted on 511 young people to reveal the effectiveness of participation in government start-up support projects.

The research results are as follows. First, the entrepreneurial spirit had a positive effect on the life satisfaction of young people. Second, self-determination and self-efficacy played a role in mediating the relationship between entrepreneurship and life satisfaction. Finally, participation in start-up support projects did not show a statistically significant moderating effect.

This study is expected to provide a clue that life satisfaction can act as a major variable in the impact of entrepreneurship on entrepreneurship. It also implies that the performance of the government start-up support project should be considered not only about the quantitative performance such as sales and employment effect, but also the qualitative performance such as personal life satisfaction.

*Keywords: Entrepreneurship, self-efficacy, self-determination, life satisfaction, Start-up Support Project Participation Experience*

---

\* First Author, Dankook University Future ICT Convergence Entrepreneurship Department, bizceo@bizcowork.co.kr

\*\* Corresponding Autor, Professor, Dankook University Future ICT Convergence Entrepreneurship Department, namjim@dankook.ac.kr