# WHO-CCS 2022-2026 Program Proposal Template

### 1. Title of the Proposal: Road safety

### 2. Executive Summary

Thailand has seen a very grave road safety situation with a high number of road traffic deaths for decades. Losses of this magnitude will have long-term implications for the Thai economy and society. 74.4% of the road traffic deaths involved motorcycles, while fewer than half of Thailand's motorcycle users wear helmets, and drink- driving remains a huge problem. In low-hanging fruit, if Thailand can achieve 100% helmet wearing and reduce the number of drink- driving, it can significantly reduce the number of deaths immediately and achieve its ambitious target of 12 deaths per 100,000 in 2027.

Thailand's current road safety management structure, a lack of clear definitions for relevant roles and responsibilities, and a lack of decision-making mandates hinder effective road safety implementation and enforcement. Therefore, a new approach to solve this problem is crucial and challenging.

Road safety is the global agenda with robust evidence-based policy guidelines. There are opportunities and difficulties for activists and researchers seeking policy change inside and outside the state bureaucracy. There is the need for capacity development and efforts to generate systematic and coherent work underpinned by both the intent to undertake rigorous analytical work and concern to support policy change. There are also necessary for the pilot study and system analysis to prove "What work".

The strength of the CCS program 2017-21 supported by WHO and all funders' social, intellectual capitals and convening power was able to develop multisectoral network partners on road safety and boost the importance of this area of work among government agencies, create forums for the cross-functional exchange of knowledge. Therefore, the CCS program challenges the unfinished agendas to focus motorcycle users and build a stronger coalition for an effective management body.

# 3. Background/Rationale/ Lessons from CCS cycle 2017-2021 /Conceptual Framework

In the WHO's reports, Thailand has seen a very grave road safety situation, being globally ranked the 3rd and 2nd in 2013 and 2015, respectively, for its mortality rate by road traffic crash. Even though the country's ranking went down to 9th in 2017, the problem remains extensive and severe. The Ministry of Public Health recently reported 19,904 road traffic deaths in 2019, 30.36 per 100,000 population. with 1,152,016 injuries. (2019: The 43-folder health report system, MoPH.) Most injuries involved people 15-24 years of age. 4.6% of hospitalized cases sustained permanent disabilities. The World

Health Organization's report in 2018 indicates that 74.4% of the road traffic deaths involved motorcycles, whereas 12.3% involved 4-wheel vehicles. (WHO, 2018)

The Thailand Development Research Institute (TDRI, 2017) estimated the average annual losses due to road traffic deaths and injuries during 2011-2013 at 545,435 million Baht or 6% of the country's GDP. Losses of this magnitude will have long-term implications to the Thai economy and society.

Three current reports.

- 1. The reviews the implementation of the WHO's 12 voluntary global performance targets for road safety risk factors and service delivery mechanisms
  - 2. WHO's Thailand Road Safety Institutional and Legal Assessment
- 3.The House of Representatives Standing Committee for Transportation's Thailand road safety and transportation.

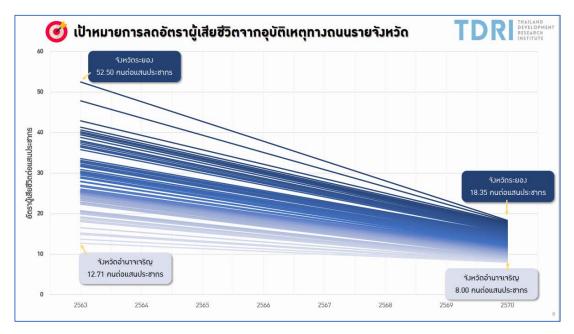
Similar vital results are the current road safety management structure, a lack of clear definitions for relevant roles and responsibilities, and a lack of decision-making mandates hinder the effective road safety implementation and enforcement.

The reviews of the implementation of the WHO's 12 voluntary global performance targets for road safety risk factors and service delivery mechanisms identification the gaps and challenges in achieving the voluntary national targets and road safety gains, had led to the formulation of several recommendations for the way forward, these include:

- Creation of strong leadership and high-level support for road safety improvements
- Formation of a more effective lead agency for road safety
- A much stronger focus on implementation
- Development of intermediate indicators to help achieve targets
- Establishment of an effective capacity-building framework.

The CCS on road safety recommend the government strengthen road safety management with small success. The road safety directing subcommittees increased from 6 to 8 subcommittees. The recently assigned subcommittees are Local administrative organizations and the public communication subcommittee. Lastly, the Parliament approved the House of Representatives Standing Committee for Transportation report in July 2020. It was sent officially to the government in the same month. There were eight areas of recommendations, including the restructuring of the existing road safety management structure. The disappointing official answer from the cabinet in June 2021 was that the existing Thailand road safety management structure is good enough to solve the road traffic crash problem. Therefore, it is crucial to find some solution to strengthening the weak road safety management in Thailand.

The implementation under the CCS 2017-2021 plan highlights its strengths in multisectoral road safety networks, development of integrated collaboration mechanisms among government agencies, members of the Parliament, academia, and its advocacy in the national strategy, albeit not yet sustainably. The program aimed to continue expanding and enhancing road safety collaborations in the form of coalition and partnership among public and private sectors, members of the Parliament (political champions), academia, youths, relevant international organizations to support and strengthen road safety management in Thailand. There is a window of opportunity; Thailand is developing the 2022-2027 national road safety plan with an ambitious target to reduce road traffic deaths from 27.20 per 100,000 in 2020 to 12 per 100,000 in 2027. Currently, WHO Thailand, MOPH and CCS are assessing the 2018 - 2021 national road safety plan to identify the gap and propose recommendations to the government to improve the 2022-2027 national road safety plan. The positive message was that the result and recommendation from the assessment will be part of the TOR of the 2022-27 national road safety plan development.



The road safety directing centre approved the individual provincial target to achieve this target, which varies from 52.50 per 100,000 population in 2020 to 12.71 per 100,000 population in Rayong province and 8.00 per 100,000 in Amnat Charoen province in 2027. Therefore, the road safety direction centre had the policy to focus on the group of high death toll provinces.

To reduce the high proportion of motorcycle death in Thailand. The WHO's "Powered two- and three-wheeler safety: a road safety manual for decision-makers and practitioners reviewed the effectiveness of the interventions in three categories of effectiveness, Proven, Promising and Insufficient evidence. The proven interventions are Exclusive motorcycle lanes, Antilock brake systems (ABS), Mandatory helmets, Helmet

standards, Strengthening penalties, Mandatory registration of vehicles and licensing of PTW operators and Compulsory skill tests for motorcycle users. In 2017 -2021, CCS on road safety able to successful policy and media advocated changing the Antilock Brake Systems (ABS) regulation, engagement of new two traffic laws. Still, there are unfinished agenda need to move forward.

			Effectivene	ss
Key measures	Specific interventions	Proven	Promising	Insufficien evidence
Safer roads and	Exclusive motorcycle lanes	1101011	- ronnong	011001100
mobility	Protected turn lanes and widened			
	shoulders or lanes			
	Removal of roadside hazards			
	Speed limiters and traffic calming structures			
	Improving road surface conditions			
	Modifying the composition of roadside barrier building material			
Safer vehicles	Antilock brake systems (ABS)			
	Headlights at night			
	Daytime running headlights			
	Configuration to enhance stability			
	Airbags for motorcycles			
	Intelligent transport systems			
	Brake lights			
Safer road users	Setting and enforcing legislation			
	Mandatory helmets			
	Helmet standards			
	Strengthening penalties			
	Demerit point system			
	Wearing reflective and protective clothing			
	Reflective clothing use			
	Protective clothing use			
	Thermal resistant shields			
	Regulating and licensing PTWs			
	Mandatory registration of vehicles and licensing of PTW operators			
	Graduated licensing system			
	Age restrictions for children riding or as passengers on PTWs			
	Restriction on multiple pillion passengers			
	Periodic inspection for mechanical defects			
	Minimum height for pillion passengers			
	Smaller engine size for learner riders			
	Training			
	Compulsory skill test for motorcycle permit			
	Post-licence training			

These unfinished agendas are Exclusive motorcycle lanes, Mandatory helmets (enforcement), Helmet standards, Mandatory registration of vehicles and licensing of PTW operators and Compulsory skill tests for motorcycles.

The exclusive motorcycle lanes, the International Road Safety Program (iRAP), improve road safety for four groups of road users, pedestrians, bicycles, motorcycles, and cars. CCS advocated the iRAP star rating to the Ministry of transport and Interior was accepted. However, it will take a considerable time and budget to improve the road network of more than 600,000 k.m.

The low hanging fruit of the unfinished agenda is mandatory helmets enforcement which requires intensive management, strong policy support and public education. Therefore, the program will focus on mitigating major risk factors to reduce injuries and deaths among motorcycle users along with the road safety directing centre. This effort entails securing low-hanging fruits, including raising the helmet-wearing, minimizing drink-driving behaviour, implementing interventions against speeding through the Safe System Approach.

The effectiveness of law enforcement is the key major challenge. CCS on road safety 2017 – 21 worked closely with WHO and the Ministry of Public Health on the 12 Voluntary Global Performance Targets on Road Safety. As a result, the Thai government endorsed the 12 Voluntary Global Performance Targets on Road Safety with tailored targets to each responsible government organization in 2021. It increases the window of opportunity to improve the law enforcement on motorcycle key risk factors; target six speeding 50% reduction, target seven helmets 100% covered and target nine drink-driving 50% reduction. CCS on road safety 2022-26 will use this opportunity to work across agencies to reduce the number of deaths among motorcycle users.

The SDGs, particularly Goal 3.6, aim to halve the number of road traffic fatalities by 2030 and Goal 11.2.2 to improve road safety by promoting public transport accessible by vulnerable road users (VRUs) groups. This focus is to clear away the road crash issue from the 5 SDG goals Thailand has yet to achieve.

According to SDGs, reducing the combustion engine cars is a global trend. In Thailand, the National Electric Vehicle Policy Board (EV Board) has set the direction for promoting electric vehicles with a considerate number. However, there is no law and enforcement for controlling and managing the speed and safety of electric vehicles (EVs) in Thailand yet.

The SDGs 3.6 and 11.2, Safe system approach, Stockholm Declaration on road safety, and international pressure will guide the policymaker to comply with international guidelines. Therefore, there is an opportunity for CCS 2022 – 26 to involve UN agencies and experts to educate and advocate the policymakers in these areas.

It is estimated that the target achievement in death and injury reduction will ease the entire health burdens by 10 billion Baht per year (Wit Rattahachote et al., 2010). It reduces losses in Thai well-being by 35 per 100,000 DALYs per year (Kladsawat, 2020). The health sector alone can't achieve each of these SDG goals. We need an Integrated Development approach.

### Lessons learned from the period 2017-2021.

### **SWOT** analysis

#### **STRENGTHS**

- The convening power of CCS brand value
- The working group has a long-standing accumulation of intellectual capital and social capital on road safety.
- Creating a network of Multisectoral affiliates in Road safety both at the central and local levels
- Linking policies, mechanisms, working directions, laws, and budgets to a certain extent. This makes the direction of driving work more in the same direction, namely reducing fatalities from road crash.
- The program has a positive working direction and creative energy.

#### **WEAKNESSES**

- There are lacks balance in operations between partners (collaboration) and government agencies (vertical) in driving work on preventing and solving road crash.
- Strategic management of issues (helmet, drunk driving, speed management) should be more focused.
- Setting goals and success indicators on traffic death on the program are unfair.
   The program is not the responsible organization on implementation.
- The program is lack of continuity work with some networks.
- The networking must be upgraded to be a strategic partner.
- There is need to engage more private sector in road safety.

#### **OPPORTUNITIES**

- The 5th National Road Safety Plan sets a target of 12 deaths per 100,000 population in 2027.
- The road safety center's management mechanism that is linked to the research management mechanism from all sectors of funding, such as PDRC, NHSO, GPF, sub-district funds, leads to a participatory management at all levels, from central to local.
- The government has a policy to invest in the rail system.
- Technology is more secure and interconnected between software and hardware, giving people access to safer modes of travel and safety vehicles.
- Global agenda: SDGs, Global plan for the second decade of actions etc.

#### THREAT

- Covid-19, lifestyle, and travel, causing a new normal lead to unsafe travel such as Food Rider.
- Economic impact on the economy. It could impact on road safety investment.
- The directionless and imbalanced city growth and mobility.
- the lack of public transportation access.
- The image of the organization that has the authority to enforce the law.
- Behaviors, beliefs, social values in relation to road crash.

### **Program strengths**

- WHO's social and intellectual capitals: National and international organisations' support has been a critical strength in strategic collaboration and implementation, integrated efforts in several aspects, and evidence-based policy & media advocacy. The achievement of mandatory motorcycle's ABS and engagement of new two traffic law are an example of the program value (Annex 1)
- 2. The program developed multisectoral network partners on road safety boosted the importance of this area of work among government agencies, and created forums for the cross-functional exchange of knowledge.
- 3. The program leverages other funders, e.g. The Thailand Science Research and Innovation and Road Safety Fund budget over 100 million Baht per year for road safety research. Recently, the program conducting a research platform meeting brought the politician, research funders, academics, and key stakeholders to create a coordinative platform. The coordinative platform will be the stepping stone to make "from research to result" of road safety evidence-based and data utilization in the near future. However, this infantile platform needs CCS intellectual capital to support for effective mechanism continuously. (Annex 2)

# **Challenges**

- 1. There are still significant numbers of road fatalities, particularly among the vulnerable road users, i.e., motorcyclists, cyclists, and pedestrians at a young age; for example, 74.4 % of road traffic deaths are among motorcycle users while 80 % who lost their lives were adolescents. Study shows fewer than half of Thailand's motorcycle users wear helmets and drink- driving remains a huge problem. A study showed that if Thailand can achieve 100% helmet wearing and 0% drunk driving, it will prevent about 36% and 34% of total road traffic death, respectively (IHPP, 2021). If Thailand wants to achieve its ambitious target of 12 death per 100,000 population, reducing motorcycle users' death is unavoidable.
- There is a lack of a coordinating body for road safety to create strong leadership and collaborate resources among key road safety actors. At the national level, there is no integrated national plan of action and indication of time-bound targets.
- 3. A shortage of a robust integrated database that generates reliable and up-todate information and effective enforcement of road safety policies and monitoring systems across all relevant ministries significantly beyond the

- MOPH is also considered a massive challenge for the country to accomplish the goal.
- 4. Road safety is the global agenda with robust evidence-based policy guidelines. There are opportunities and difficulties for activists and researchers seeking policy change inside and outside the state bureaucracy. 

  There is the need for capacity development and efforts to generate systematic and coherent work underpinned by both the intent to undertake rigorous analytical work and concern to support policy change. There are also necessary for the pilot study and system analysis to prove "What work".

# Achievement of CCS on road safety 2017-21

Achievement	Strategies	level of success	Note
Road safety management			
12 Performance global target indicator for road safety	2	5	Endorsed by road safety directing centre as the guideline with tailor target to key organization
Assessment of 2018-21 national road safety plan	2	4	The road safety directing centre will use the result of the assessment to improve the 2022-2027 national road safety plan
Engagement of parliament in road safety	2	4	Both senate and parliament engage in road safety
Road safety center in the Ministry of Transport	2	3	The Ministry of Transport established the road safety centre, but the function is still infantile
lesson learn from local road safety for policy advocacy	1,2	3	Community Base Research lesson learn from six province use for policy advocacy
Data Management	1,2	3	leverage > 100 million THB from three major research funders to supported road safety research
Safe road			
Road assessment	1,2,3	2	Ministry of Transport accepted and scaled up iRAP as a tool to improve road safety
Road network information for planning	1	2	CCS work with iRAP excellent centre to get the traffic volume on all type of Thailand road network as the baseline data
Safe vehicle			
ABS in motorcycle	1,2,3	3	In the Year 2022 ABS in the motorcycle: > 125 CC. Mandatory ABS and < 125 CC. or CBS
Safe behavior			
Speed Gun	3	5	Support the government procurement of 869-speed guns with media advocacy
Strengthening law enforcement	2	4	Enactment of new traffic law

#### Note:

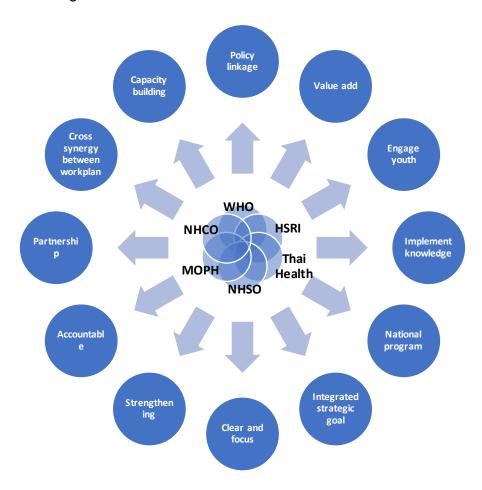
Strategies: 1) Data and information and research 2) Policy advocacy and collaboration

3) Media advocacy

**Level of success**: 1-5 from low to high (self-assessment and external evaluation)

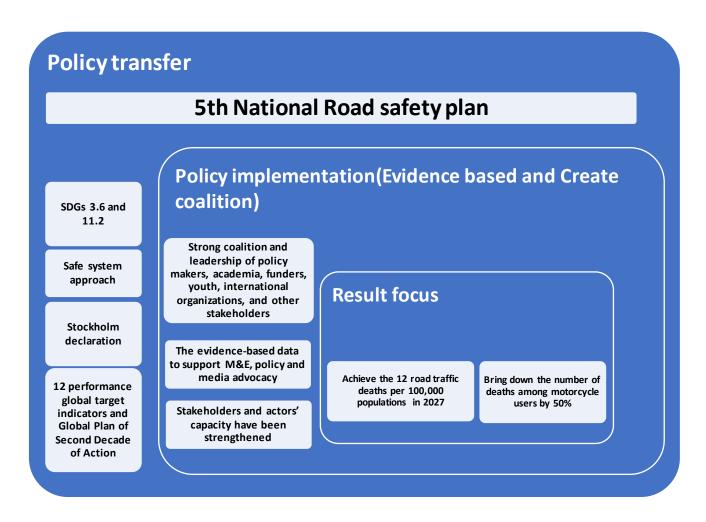
### **CCS** Core principle

WHO's technical, financial, and social capitals have been mobilized in Thailand to convene international experts and other UN agencies to support policy advocacy. CCS's Thailand is unique according to the collaboration of six partners, World Health Organization (WHO), Health System Research Institute (HSRI), Thai Health Promotion Foundation (Thai health), National Health Security Office (NHSO), Ministry of Public Health (MOPH), National Health Commission Office (NHCO). On CCS 2022-26, the Ad hoc Selection Committee generated several guidelines to develop the program to add value to the national agenda.



### **Conceptual Framework**

The polices transfer challenges all low- and middle-income countries. There are opportunities and difficulties for activists and researchers seeking policy change inside and outside the state bureaucracy. On the 5th national road safety plan, which Thailand ambitious to bring down the road traffic death to 12 per 100,000 populations is a big window of opportunity. The policy implementation requires evidence-based and strong coalition and leadership of policymakers, academia, funders, youth, international organizations, and other stakeholders. Capacity building is necessary to make all actors understand the concept and guidelines of the global agenda like SDGs 3.6, Safe system approach, Stockholm declaration, 12 performance global target indicators, and Global Plan of Second Decade of Action. The result-focus to bring down the motorcycle users' death will hit the road safety problem in Thailand.



# **Policy transfer**

Thailand has adopted the decade of action for road safety since 2010. The cabinet endorsed the national plan on road safety with a 50% road traffic death reduction 2010 – 2020 with the ambitious target of 10 per 100,000 population in 2020 and the commitment to use the international guidelines to adapt to the local context. Unfortunately, according to inaccurate data at the beginning of 2010 and road safety management, Thailand still faced a high death toll of 27.20 per 100,000. Currently, WHO, Ministry of Public Health, and CCS on road safety assessed the 2018-2021 national road safety plan. Preliminary, we found a considerable gap in transferring the national policy and international guidelines to practices—the problem of asymmetrical information between those with it and those that do not is common. The efficient use of support policies requires that governments effectively identify cases that justify intervention and implement these appropriately. Multilateral organizations employed multiple strategies to support policy transfer, such as regional meetings or academic publications, frequently serving multiple diffusion mechanisms simultaneously.<sup>iv</sup>

As for the social constructionism stance, learning emerges from social interactions and realities through formal and informal networks such as communities of practice defined as "groups of people who share a concern, set of problems, or a passion about a topic, and who deepen their knowledge and expertise in this area by interacting on an ongoing basis" v

Therefore, CCS on road safety 2022-26 emphasize the necessity to conduct capacity building through the coalition platform to create share concern, a set of problems, and knowledge sharing on an ongoing basis.

# Policy advocacy

The development of public policy is rarely a linear process. Instead, policy development is constructed through complex interactions and negotiations amongst a range of stakeholders, including politicians, interest groups, advisers, bureaucrats, and a range of other actors. Fig. Gaining the support of the public is a critical factor in policy change; however, ensuring to have political will is essential. CCS on road safety 2017-21 worked closely with WHO Thailand could create a group of legislators under the Global Network for Road Safety Legislators program. There are a few political champions who share their passion for road safety. The road safety directing centre assigned CCS on road safety 2017-21 as a road safety management and data and evaluation subcommittee member. The strength of CCS social and intellectual capital will increase the window of opportunity to advocate the policymakers for policy support.

## Media advocacy

Communicating and advocating for evidence-based public health policy is a crucial component of health promotion practice. However, influencing public policy change can be difficult and complex, particularly those with limited power and resources.<sup>vii</sup> Information

exchanges among researchers, advocates, and policymakers are paramount to policy interventions to improve health outcomes. This information may include evidence on what works well for whom and cost-effective strategies to improve outcomes of interest. However, this information is not always readily available or easily communicated.

Policymakers should consider several issues, priorities, and stakeholders in their decision-making. These issues may include constituents' needs or opinions, evidence of acceptability or feasibility, health impact, personal interest, local leaders, socio-political considerations, the political dynamics affecting the process, evidence of scientific effectiveness, and efforts of advocacy groups. In addition, we found that advocates need to amplify their frame to stand out above the 'noise' surrounding policymakers and the general public. Amplification is intended to ensure the issue at hand, and the advocate is heard and becomes top-of-mind for policymakers and the general public. Media advocacy is defined as the strategic use of mass media to advance public policy initiatives.

Media advocacy is rooted in community advocacy and has as its goal the promotion of healthy public policies. Media advocacy can be differentiated from traditional mass media strategies in some ways. Media advocacy shifts the focus from the personal to the social, from the individual to the political, from the behavior or practice to the policy or environment. While traditional media approaches try to fill the "knowledge gap," media advocacy addresses the "power gap." Improvements in health status are believed to come primarily from gaining more power over the policy environment rather than simply gaining more knowledge about health behaviors.

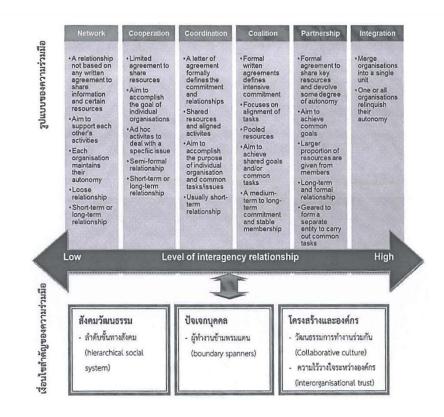
# Partnerships and stakeholdersxi

Thailand, as a middle-income country, has limited resources. Therefore, the fundamental core of good partnerships is their ability to bring together diverse resources in ways that can together achieve more: more impact, greater sustainability, increased value to all.

Partnerships form only when they can generate significant added value to deliver greater impact and deliver net value to all partners. All partners need to believe that no single organization could achieve working independently to reduce road safety death. Combining resources in this manner requires a higher degree of planning, attention to procedures, sensitivity to cultural differences and a commitment to building mutual trust. Therefore, CCS on road safety 2022-26 will use platform-type partnerships to coordinate and catalyze collaborative action across partners. We will bring together essential complementary resources, undertaking root cause analysis and identifying the leverage points for change in motorcycle users death so key actors can work together, playing their unique roles. Exchange of knowledge and experience allows partners to learn from each other and collectively develop good/best practices to disseminate widely and scale quickly.

### **Coalition and partnership**

As mentioned earlier, the program developed multisectoral network partners on road safety, boosted the importance of this work area among government agencies, and created forums for the cross-functional exchange of knowledge. However, the loose relationship cannot make a significant change to reduce the complexity of traffic death. Therefore, CCS on road safety 2022-26 will increase the level of relationship toward coalition and partnership. Aiming to achieve share goals, formal written agreements, and alignment of tasks and resources in the medium to long term is the definition of coalition and partnership.

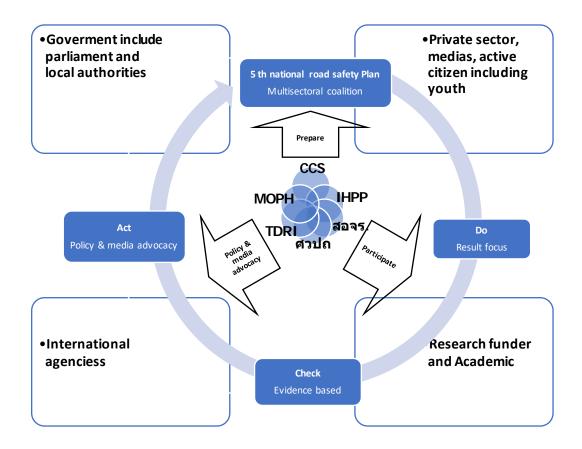


### Mechanism

The lack of a coordinating body for road safety to create strong leadership and collaboration resources among key actors need a new approach to bridge the gap. CCS on road safety will create a concrete core group that works closely and continuously to prepare, participate, and policy/media advocate to move the PDCA cycle under the 5th national road safety plan. We will create a multisectoral coalition among policymakers, academia, funders, youth, international organizations, and other stakeholders to share goals/everyday tasks. The focus is to reduce the death among motorcycle users. In addition, the program will use evidence-based data for M&E and policy & media

advocacy. CCS will work closely with International Health Policy Program (IHPP), MOPH, Thailand Development Research Institute (TDRI), Academic Center for Road Safety (ศวปก.), Provincial Traffic Accident Prevention Plan (ศอจร.) as the core group. The roles of this core group are to prepare the multisectoral coalition platform every two months. The meeting will open by the minister, members of Parliament, high-level officers etc. The essential knowledge sharing or training will fill the knowledge gap of the participants. The constructive meeting will be conducted to share the goal, target, activities, and resource among the government, including parliament and local authorities, research funders and academics, private sector, and active citizens, including youth and international agencies. We will participate in the development of police enforcement and public communication plan. Policy and media advocacy will be prepared with strong evidence to support the policy change and policy implementation. In the PDCA cycle, the strategic core group will support the implementation of the 5th national road safety plan. We will create a coordinated research platform including research funders, academics, key actors and policymakers to direct the road safety "research to result". The data and research will be used by policy & media advocates, M&E to improve road safety management. The activities as in annex 3

The PDCA circle with the multisectoral approach, focus on the result, feedback loop, and scale-up will be the process to move along. The objectives, activities, and outcomes as in annex 4.



### **Strategic Map**

### **Impact**

Number of traffic death among motorcycle users reduce by 50%

#### **Outcome**

- 1. Strength the road safety cooperation mechanism.
- 2. Laws and policy implementation about motorcycle safety are strengthen
- 3. Road safety implementation in Thailand go along with SDGs and the international agendas
- 4. Stakeholders and actors can deal with road safety challenges

#### Output 1

Enhance the networking and cooperation towards coalition and partnership model among public and private sectors, members of the parliament (political champions), academia, and relevant international organizations to strengthen collaboration and existing work for lead agencies.

#### Output 2.1

Enhance the networking and cooperation of research funders, academia, policy maker and key stakeholders.

#### Output 2.2

Media advocacy to communicate and advocate for evidence-based policy

#### Output 3

Stakeholders and actors' capacity have been strengthened 6 issues per year

#### Input 1

#### **Activities 1**

Six coalition/partnership platforms per year to enhance the networking and cooperation

#### **Activities 1.2**

Three participatory meetings per year to support police strategic plan

#### **Activities 1.3**

Three participatory meetings per year to support research network

#### Input 2

#### **Activities 2.1**

Three evidence-based and data per year (helmet, drink-driving and speeding first year), SDGs etc.
other years.

#### **Activities 2.2**

Helmet, drink-driving and speeding policy and media advocacy (first years) SDGs, Global Plan of Second Decade of Action etc. other years

#### Input 3

#### **Activities 3**

Organize participatory capacity building for stakeholders and actors, promote initiatives across sectors to work in line with the Safe System Approach and SDGs, 12 performance global target indicators and Global Plan of Second Decade of Action.

### 4. Guiding Principles, specific for each program

- Result focus
- Evidence based
- Create coalition

### 5. Goal and Strategic Objectives

**Goal:** Thailand achieves the road safety national target plan of 12 traffic deaths per 100,000 populations in 2027

# **Strategic Objectives:**

- 1. Aim to intensive effect changes in the high proportion of deaths among motorcycle users three-quarters of total deaths by reducing the risk factors of non-helmet wearing, drink-driving, and speeding.
- 2. Focus on a systematic approach through the 5th Road Safety Master plan, which targets 12 road traffic deaths per 100,000 populations in 2027. The program will support the development of a data system, performance monitoring and evaluation to enhance the feedback loop.
- 3. Enhance stakeholder collaboration among policymakers, academia, funders, international organizations, and other stakeholders towards a result-focused coalition.
- 4. Work in alignment with the Sustainable Development Goals, particularly Goals 3.6 and 11.2., safe system approach, 12 performance global target indicators and Global Plan of Second Decade of Action.
- 6. Activities, Outputs and Timeline and 7. Expected Outcomes, Milestones and Impacts (in CCS on road safety 2022-26 Logframe)

# CCS on road safety 2022-26 Logframe. Activities, Outputs, Outcomes, and 5 years' timeline

	Project Summary	Indicators	Timeline	Means of Verification (MOVs)	Assumptions	
Output	Number of traffic death among motorcycle users reduce by 50%	Number of traffic accident death per 100,000 population in 2026 compare with 2020.	2026	Integrated traffic accident deaths collected by Data, M&E subcommittee	The effective implementation of 5th national road safety plan.	
	1.Strength the road safety cooperation mechanism.					
	2.Laws and policy implementation about motorcycle safety are strengthen	Number of the province that can achieve of 100%	2026	Integrated traffic accident deaths collected by	The effective enforcement and public campaign	
Outcome	3.Road safety implementation in Thailand go along with SDGs and the international agendas	helmet, 50% drunk driving target.	2026	Data, M&E subcommittee	conducted by the Government impacts positively on motorcycle accident.	
	4. Stakeholders and actors can deal with road safety challenges					
Results (/outputs) 1	Enhance the networking and cooperation towards coalition and partnership model among public and private sectors, members of the parliament (political champions), academia, and relevant international organizations to trengthen collaboration and existing work for lead agencies.	Formal agreement appointment by the government with active participation according to working plan.	2022-26	Formal government document.	High level advocacy for formal appointment success.	
Activities 1.1	Six coalition/partnership platforms per year to enhance the networking and cooperation			1.Meeting records.		
Activities 1.2	Three participatory meetings per year to support police strategic plan	Number of meeting 202		2.Integrated plan and activities.	Well prepared collateralize platform are performed regularly.	
Activities 1.3	Three participatory meetings per year to support research network			3.Formal written agreement document.		
Results (/outputs) 2.1	Enhance the networking and cooperation of research funders, academia, policy maker and key stakeholders.	The 5 <sup>th</sup> national road safety plan are M&E annually.		Report of researches and evidence-based policy achievement by CCS		
Activities 2.1	Three evidence-based and data per year (helmet, drink-driving and speeding first year), SDGs etc.	Number of evidence-based advocacy have been	2022-26	Report of integrated data by Data, M&E subcommittee	Data, M&E subcommittee is strengthened and supported.	
	other years.	declare or implemented.		Declared and implement of evidence-based policies.		
Results (/outputs) 2.2	Media advocacy to communicate and advocate for evidence-based policy	Number of evidence-based advocacy have been declare or implemented.	2022-26	Report of researches and evidence-based policy advocacy		
Activities 2.2	Helmet, drink-driving and speeding policy and media advocacy (first years) SDGs, Global Plan of Second Decade of Action etc. other years	Number of evidence-based advocacy have been advocated	2022-26	Minute of meeting	The coordinative platform is support by the government and major funders.	
Results (/outputs) 3	Stakeholders and actors' capacity have been strengthened 6 issues per year	Percentage of Training satify evaluation.	2022-26	Training evaluation.	The training program are well prepared and accepted by key stakeholders.	
Activities 3	Organize participatory capacity building for stakeholders and actors, promote initiatives across sectors to work in line with the Safe system Approach and SDGs, 12 performance global target indicators and lolobal Plan of Second Decade of Action.	Number of training and participants.	2022-26	Report of training.	The selected training tropics move in line with the Safe System Approach and SDGs and well prepared.	

# 1st year detailed action plan

Result(output)	Activities	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
2	Policy advocacy				х				х				х
2	Media advocacy				X				X				x
3	Coalition online Meeting		x				x				x		
3	Coalition onsite meeting				X				X				X
3	Coalition platform meeting preparation expert team	X	x	x	x	x	x	x	X	X	x	x	x
3	Co-ordination with International expert on policy for road safety	X	X	x	X	X	X	x	X	X	x	X	x
3	Interpreter		X		X		X		X		X		x
1	Participate in 5th road safety national key agencies meeting	x	x	x	x	x	x	x	x	X	x	x	x
2	Prepare formal written agreement defines intensive agreement						x						x
1	Participation meeting to support police strategic plan				х				X				x
2	Participatory meeting to support research network				x				x				x
1	Sub-com meeting onsite			x			x						
1	Sub-com meeting online									X			x
1	Strategic Core Group meeting online (for Road Safety Specialist 15 person)	X	x	X	x	x	x	x	x	X	x	x	x
1,2,3	Monitoring and Evaluation	x	X	x	X	x	x	x	x	X	x	x	x
Note													
Result(output) 1	: Strong coalition and leadership of policy makers, academia, funders, youth, interr	national o	rganizatio	ons, and	other sta	keholder	s						
Result(output) 2	: The evidence-based data to support M&E, policy and media advocacy												
Result(output) 3	: Stakeholders and actors' capacity have been strengthened												

### **Milestones**

- 2022 2023: Strengthen Helmet, Drink-driving and Speeding enforcement
- 2026: Increase helmet wearing to 100%, Reduce Drink-driving and Speeding 50%
- 2026: Motorcycle users death reduce 50%

### **Impacts**

- Thailand achieves the 12 traffic deaths per 100,000 populations
- 7. Involvement of Multi-Stakeholders and how they will add value

	Partnership	How they will add value
	A. Funder	
1. 2. 3. 4. 5. 6.	Thai Health Promotion Foundation WHO Thailand National Health Security Office (NHSO) Health Systems Research Institute (HSRI) Ministry of Public Health National Health Commission Office (NHCO)	<ul> <li>mobilizing social and intellectual capital and convening power</li> <li>overseeing the organization's strategic direction</li> </ul>
	B. Strategic Core group	
1. 2. 3. 4. 5. 6.	Department of Disease Control, Ministry of Public Health International Health Policy Program (IHPP) Thailand Development Research Institute (TDRI) Provincial Traffic Accident Prevention Plan (สอจร.) Road safety Group Thailand (ศวปถ.)	<ul> <li>Dialogue</li> <li>Consensus building</li> <li>Informing policy processes</li> <li>Influencing decision making</li> <li>Planning</li> <li>Implementation</li> <li>Monitoring and Evaluation</li> </ul>
	C. International	_
1. 2. 3. 4. 5.	Unicef World Bank WHO Geneva The embassy friends of road safety Safer Road Foundation	<ul><li>Convening power</li><li>Knowledge sharing</li></ul>
0.	D. National	
7. 8.	Ministry of Public Health  National Institute for Emergency Medicine	<ul> <li>Consensus building</li> <li>Planning</li> <li>Implementation</li> <li>Monitoring and Evaluation</li> </ul>
9.	Ministry of Transport  a. Department of Highways b. Department of Rural Roads c. Department of Land Transport d. Expressway Authority of Thailand e. Department of Rail Transport f. State Railway of Thailand g. Transport Operation Safety Center ( h. Office of Transport and Traffic Policy and Planning	
	Ministry of Interior  a. Department of Disaster Prevention and Mitigation b. Department of Local Administration c. Department of Public Works and Town & Country Planning	
11.	Ministry of Education	
12.	Ministry of Justice a. Department of Probation b. Rabi Bhadanasak Research and Development Institute	

14. Ministry of Industry	
a. Department of Industrial Works     b. Thai Industrial Standard Institute: TISI	
c. Industrial Estate Authority of Thailand (IEAT)	
15. Ministry of Labour	
a. Department of Labour Protection and Welfare	
16. Ministry of Digital Economy and Society	
a. The Digital Economy Promotion Agency, DEPA	
<ul><li>b. Government Big Data Institute (GBDI)</li><li>17. Ministry of Finance</li></ul>	
a. Office of Insurance Commission	
18. Ministry of Higher Education, Science, Research and	
Innovation	
a. Thailand Science Research and Innovation: (TSRI)	
b. National Research Council of Thailand: (NRCT)	
19. Royal Thai Police	
a. Highway Police b. Traffic Police	
c. Office of Forensic Science	
d. Police Education Bureau	
20. Prime Minister's Office	
a. Office of the National Economic and Social	
Development Council b. Office of the Public Sector Development Commission,	
OPDC	
21. Thai media fund	
22. The national electric vehicle board	
I	
23. State Audit office of the Kingdom of Thailand	Monitoring and Evaluation
	_
State Audit office of the Kingdom of Thailand     Parliament	■ Influencing decision
	<ul> <li>Influencing decision making</li> </ul>
_	■ Influencing decision
24. Parliament  E. Local	<ul> <li>Influencing decision making</li> <li>Monitoring and Evaluation</li> </ul>
24. Parliament	<ul> <li>Influencing decision making</li> <li>Monitoring and Evaluation</li> <li>Planning</li> </ul>
24. Parliament  E. Local  25. The National Municipal League of Thailand	<ul> <li>Influencing decision making</li> <li>Monitoring and Evaluation</li> <li>Planning</li> </ul>
24. Parliament  E. Local	<ul> <li>Influencing decision making</li> <li>Monitoring and Evaluation</li> <li>Planning</li> <li>Implementation</li> </ul>
24. Parliament  E. Local  25. The National Municipal League of Thailand  26. Provincial Organization Administration Council of Thailand: PAOC	<ul> <li>Influencing decision making</li> <li>Monitoring and Evaluation</li> <li>Planning</li> <li>Implementation</li> </ul>
24. Parliament  E. Local  25. The National Municipal League of Thailand  26. Provincial Organization Administration Council of Thailand:	<ul> <li>Influencing decision making</li> <li>Monitoring and Evaluation</li> <li>Planning</li> <li>Implementation</li> </ul>
24. Parliament  E. Local  25. The National Municipal League of Thailand  26. Provincial Organization Administration Council of Thailand: PAOC	<ul> <li>Influencing decision making</li> <li>Monitoring and Evaluation</li> <li>Planning</li> <li>Implementation</li> </ul>
24. Parliament  E. Local  25. The National Municipal League of Thailand  26. Provincial Organization Administration Council of Thailand: PAOC  27. Subdistrict Organization Administration Council of Thailand	<ul> <li>Influencing decision making</li> <li>Monitoring and Evaluation</li> <li>Planning</li> <li>Implementation</li> </ul>
E. Local  25. The National Municipal League of Thailand  26. Provincial Organization Administration Council of Thailand: PAOC  27. Subdistrict Organization Administration Council of Thailand  F. NGO, Private sector, academic and Civil society	<ul> <li>Influencing decision making</li> <li>Monitoring and Evaluation</li> <li>Planning</li> <li>Implementation</li> <li>Monitoring and Evaluation</li> </ul> Dialogue
E. Local  25. The National Municipal League of Thailand  26. Provincial Organization Administration Council of Thailand: PAOC  27. Subdistrict Organization Administration Council of Thailand  F. NGO, Private sector, academic and Civil society  28. The Engineering Institute of Thailand under H.M. the King's	<ul> <li>Influencing decision making</li> <li>Monitoring and Evaluation</li> <li>Planning</li> <li>Implementation</li> <li>Monitoring and Evaluation</li> </ul>

30. Thai Society for Transportation and Traffic Studies, (TSTS)	<ul> <li>Influencing decision making</li> </ul>
31. Asian Transportation Research Society: (ATRANS)	<ul><li>Planning</li></ul>
32. Intelligent Traffic Information Center (iTIC)	<ul> <li>Monitoring and Evaluation</li> </ul>
33. Thai ITS Association	
34. Thai Vehicle Inspection Association	
35. Electric Vehicle Association of Thailand	
36. Thai Motorcycle Enterprise Association	
37. Thai Auto Parts Manufacturers Association	
38. The Thai Automotive Industry Association	
39. Safety and Health at Work Promotion Association (Thailand) under Patronage	
40. Thailand Youth Institute: TYI	
41. The Children and Youth Council of Thailand	
42. The Thai Red Cross Society	
43. Road Accident Victims Protection Company Limited	
44. PTT Public Company Limited	
45. Shell Thailand	
46. Siam Cement Group, SCG	
47. Toyota Motor Thailand Co., Ltd.	
48. Thai Yamaha Motor Co., Ltd.	
49. Honda Automobile (Thailand) Co., Ltd.	
50. Thanachart Insurance Pub Co.,Ltd.	
51. Food Rider Delivery	
52. MC Safety Project	
53. Save The Children	
54. Child Safety Promotion and Injury Prevention Research Center	

55. Don't Drive Drunk Foundation	
56. Traffic accident reduction network (สำนักงานเครือข่ายลดอุบัติเหตุ)	
57. Stop Drink (เครือข่ายงดเหล้า, สคล.)	
58. ThaiRoads Foundation	
59. Mass Media	<ul> <li>Influencing decision making</li> </ul>
	<ul><li>Feed back</li><li>Public advocacy</li></ul>

# Program Governance, including Program Management Structure

## **Program Governance**



# **Program Management Structure**

Role	Number of people
1. Program manager	1
2. Program submanager	1
3. Financial and accounting officer	3
4. Coordinators	1
5. Program Advisors	
6. Other program officers (e.g. researchers, assistant researchers, etc.)	
Total	6

# 10. Monitoring & Evaluation including program OKRs Objective Key Results

## **Monitoring & Evaluation**

1. Report to sub-committee every 3 months.

- 2. Monthly report to sub-committee every 3 months.
- 3. Midterm and final external evaluation.

# **Objective Key Results (OKRs)**

Number of road traffic death among motorcycle users nationwide reduce by 50%

### **Key result**

- 1. Number of helmets wearing in motorcycle user reach 100%
- 2. Number of drink driving reduce by 50%

# 11. Estimated Budget

				a ana e	estimated e	expenditures (ver	sion 9 Feb 2022)		-			
		year							year 2	year 3 year 4	year 4	year 5
Activities	Item	person	unit cost	time	workday	travelling expense	Meal+Documentary	Total	*	•	•	
Operating Expense												
Policy brief	2		250,000					500,000	500,000	500,000	500,000	500,00
Public advocacy	3		350,000					1,050,000	1,050,000	1,050,000	1,050,000	1,050,000
Coalition online Meeting		70	1,000	2				140,000	140,000	140,000	140,000	140,000
Coalition onsite meeting		70	1,000	2		166,000	120,000	426,000	426,000	426,000	426,000	426,000
Expert meeting preparation team	4	2	3,000	12	10			720,000	720,000	720,000	720,000	720,000
Co-ordination with International expert on policy for road safe	ety	1	3,000	12	4			144,000	144,000	144,000	144,000	144,000
Interpreter		1	50,000					50,000	50,000	50,000	50,000	50,000
Participate in 5th road safety national key agencies meeting			-	12				-	-	-	-	-
Prepare formal written agreement defines intensive agreeme	nt		-	2				-	-	-	-	-
Participatory meeting to support research network		50	1,000	2		49,000	32,800	181,800	181,800	181,800	181,800	181,800
Management cost												
Sub-com meeting onsite		20	2,500	2		98,000	56,400	204,400	204,400	204,400	204,400	204,400
Sub-com meeting online		20	2,500	2				100,000	100,000	100,000	100,000	100,000
Strategic Core Group meeting online (for Road Safety Speciali	st 15 pe	25	1,000	12				180,000	180,000	180,000	180,000	180,000
Office material and administrative cost								593,800	593,800	593,800	593,800	593,800
Overhead < 10% of budgeted direct costs								640,000	640,000	640,000	640,000	640,000
Remuneration (6 staff)												
Program Manager		1	4,000	12	10			480,000	480,000	480,000	480,000	480,000
Sub-Program Manager		1	3,500	12	10			420,000	420,000	420,000	420,000	420,000
Administration Manager		1	3,000	12	10			360,000	360,000	360,000	360,000	360,000
Secretariat		1	2,500	12	10			300,000	300,000	300,000	300,000	300,000
Administration, finance officer and accountant		2	1,500	12	10			360,000	360,000	360,000	360,000	360,000
Total budget								6,850,000	6,850,000	6,850,000	6,850,000	6,850,000
Overall budget												34,250,000
•												, ,

### 12. Contracting Agency Info:

### Program Manager's name

- Dr.Wiwat Seetamanotch
- 65/84 Sapum village Moo 1 Khokaew Muang Phuket 83000 Tel 0815975104 E-mail <a href="mailto:swiwat2@yahoo.com">swiwat2@yahoo.com</a>

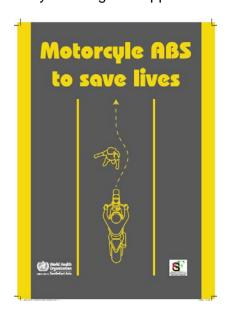
# Organization's name, address and contact info

 Road Safety Foundation, Khon Kaen Hospital, Amphur Muang, Khon Kaen 40000, Thailand Tel. / Fax + 664323993

#### Annex 1

# The CCS social and intellectual capital value add to achieve mandatory motorcycle's ABS in Thailand

The strong evidence-based policy advocacy with impact model, political option, economic analysis achieves Thailand's mandatory motorcycle's ABS regulation as the leading countries in southeast Asia. This afford was done by the policy advocacy supporting by several media advocacy. Gaining the support of the public is one important factor in policy change.<sup>xii</sup>







ประกาศกรมการขนส่งทางบก เรื่อง กำหนดคุณสมบัติ คุณลักษณะ สมรรถนะ และกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข การรับรองแบบระบบห้ามล้อสำหรับรถจักรยานยนต์ W.Fl. logby เพื่อให้ส่วนควบและเครื่องอุปกรณ์ของรถจักรยานยนต์เกิดความปลอดภัยในการใช้งานและ สอดคล้องกับมาตรฐานสากล อาศัยจำนาจตามความในข้อ ๑๑ และ ๑๒ แห่งกฎกระทรวงกำหนด ส่วนควบและเครื่องอุปกรณ์สำหรับรถ พ.ศ. ๒๕๕๑ อธิบดีกรมการขนส่งทางบกจึงกำหนดให้ระบบ หัวแล้อสำหรับรอจิการขายบลเก็บในส่วนความและเครื่องอุปกาณ์ที่ต้องผ่านการรับรองแนบ และ ออกประกาศกำหนดคุณแน่นที่ คุณลักษณะ สมรถนะ และกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเจื่อนใจ การรับรองแบบระบบทัวแอ้อสำหรับรอจิตรขายบลเครี ตัดอโปนี้ ข้อ ๑ ประกาศนี้ให้ใช้ปรัศษ์เก็บระบบทัวแล้อของรอจิกรยานยนด์ (๑) รถจักรยานยนต์ (L๓) ที่ผลิต ประกอบ หรือนำเข้าเพื่อจำหน่าย (๒) รถจักรยานยนต์ (L๓) ที่ผลิต ประกอบ หรือนำเข้ามาเพื่อใช้เองที่มีจำนวนเกินกว่า ทั้งนี้ เว้นแต่รถจักรยานยนต์ที่มีความเร็วสูงสุดต่ำกว่า ๒๕ กิโลเมตรต่อชั่วโมง หรือรถจักรยานยนต์สำหรับผู้พิการ ข้อ ๒ ในประกาศนี้ (๑) "แบบ" หมายความว่า สิ่งที่กำหนดความเหมือนกันของสาระสำคัญเกี่ยวกับคณสมบัติ เล้กษณะ สมรรถนะ ระบบการทำงาน ประสิทธิภาพการทำงาน การติดตั้ง ประเภท ขนาด หรือจำนวนของส่วนควบและเครื่องอปกรณ์ (๒) "ผู้ผลิต" หมายความว่า (๒.๑) ผู้ผลิตส่วนควบและเครื่องอุปกรณ์ ซึ่งได้แก่ ผู้ที่ทำการผลิต ประกอบ หรือนำเข้าระบบท้ามล้อของรถเพื่อนำมาใช้ผลิตหรือประกอบรถเพื่อจำหน่าย (๒.๒) ผู้ผลิตรถ ซึ่งได้แก่ ผู้ที่ทำการผลิต ประกอบ หรือนำเข้ารถที่ติดตั้งระบบห้ามล้อ (๓) "หน่วยงานทดสอบ" หมายความว่า กรมการขนส่งทางบก หรือหน่วยงานที่กรมการขนส่ง ทางบาธินยอมให้ทำหน้าที่หดสอบระบบท้ามล้อของรถ (๔) "หน่วยงานตรวจสอบการผลิตให้เป็นไปตามต้นแบบ (Conformity of Production : COP)" หมายความว่า กรมการขนส่งทางบกหรือหน่วยงานที่กรมการขนส่งทางบกยินยอมให้ทำหน้าที่ ตรวจประเมินระบบคุณภาพการผลิศและสุ่มตรวจระบบห้ามล้อของรถให้เป็นไปตามต้นแบบที่ได้รับการรับรอง

# The CCS social and intellectual capital value add to achieve enactment of traffic related

Four laws are successful enacted with CCS contribution and advocated. The first law is about traffic enforcement. Other three about authorized three level of local authorities to have role and responsibility about road safety management. Now, one of the new traffic Law is in the parliament process.

"The traffic accident problem is one of the Royal Thai Police's (RTP) top priorities. I can say that without the support from the WHO-RTG CCS on Road Safety, the major change in the Thai traffic legislation regarding the demerit point system would be impossible. Last year, the CCS on Road Safety supported RTP's amendment of another traffic law. This new law will help the improvement of drink-driving and child seat enforcement. It is now under parliamentary consideration. In addition to that, I'm looking forward to furthering cooperation with the WHO-RTG CCS to promote Road Safety in Thailand."

Pol.Maj.Gen.Eakkarak Limsunggas,

Deputy Commissioner of Provincial Police Region 6, Representatives of Royal Thai Police on the amendment of the Traffic law, Extraordinary Commissioner for the Land Traffic Act.

"I have an opportunity to work with CCS on Road Safety in many dimensions. CCS on Road Safety was one of the main organizations that supported the Asia-Pacific Regional Network for Road Safety Legislators meeting and also supported People's Safety foundation's which I am the chair of regarding road safety activities.

CCS on Road Safety was one of the Road Safety and Transportation Study Sub-committee under the parliament Transportation Committee. The study had a consensus approval by the parliament and sent to related agencies. CCS presented the evidence of child-seat and alcohol-related traffic injuries supporting the commissioner. Therefore, the amendment of traffic law was improved in the two related areas. I hope that the close cooperative work will be continued for the safer road which will be benefit for all."

Nikorn Chamnong,
Chair of the Asia-Pacific Regional Network
for Road Safety Legislators,
Chair of People's Safety Foundation, Deputy Chair of
Transportation Committee

เล่ม ๑๓๖ ตอนที่ ๖๗ ก

หน้า ๖๗ ราชกิจอานเบอง

๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๒



พระราชบัญญัติ จราจรทางบก (ฉบับที่ ๑๒) พ.ศ. ๒๕๖๒

#### พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๙ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ เป็นปีที่ ๔ ในรัชกาลปัจจุบัน

พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว มีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ ให้ประกาศว่า

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขเพิ่มเติมกฎหมายว่าด้วยการจราจรหางบก

พระราชบัญญัตินี้มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัคลิทธิและเสริภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๖ ประกอบกับมาตรา ๒๙ มาตรา ๓๒ วรรคสอง และมาตรา ๓๘ ของรัฐธรรมนูญ แห่งราชอาณาจักรไทย บัฒญัติให้กระทำได้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย

เหตุผลและความจำเป็นในการจำกัดสิทธิและแร้ภาพของบุคคลตามพระราชบัญญัตินี้ เพื่อให้ การบังคับใช้กฎหมายและการตัดระเบียบการจางจหางบอเป็นโปยย่ามโประสิทธิภาพ อันจะเป็นประโยชน์แก่ ความปลดคภัยสาธารณะ ความเลงเบรียบร้อยและครัดศึกาพของประชาชน และประโยชน์สาธารณะ อย่างอื่น จัการคราพระราชบัญญัตินี้ลอคกล้องกับเมื่อนไขที่ปัญญัติไว้ในมาครา ๒๖ ของรัฐธรรมนูญ แห่งราชอาณาข้ารไทยแล้ว

จึงทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้ตราพระราชบัญญัติขึ้นไว้โดยคำแนะนำและยินยอมของ สภานิติบัญญัติแห่งชาติทำหน้าที่รัฐสภา ดังต่อไปนี้ หน เล่ม ๑๓๖ ตอนที่ ๕๐ ก ราชกิจ

หน้า ๑๖๔ ราชกิจจานุเบกษา

ต่อวายน คลุมค



พระราชบัญญัติ เทศบาล (ฉบับที่ ๑๔) พ.ศ. ๒๕๖๒

#### สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๒ เป็นปีที่ ๕ ในรัชกาลปัจจุบัน

สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร มีพระราชโองการโปรดเกล้าฯ ให้ประกาศว่า

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขเพิ่มเติมกฎหมายว่าด้วยเทศบาล

จึงทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้คราพระราชบัญญัติขึ้นไว้โดยคำแนะนำและยินยอมของ สภานิติบัญญัติแห่งชาติทำหน้าที่รัฐสภา ดังต่อไปนี้

้มตรา ๑ พระราชบัญญัตินี้ใช้คว่า "พระราชบัญญัติเทศบาล (อบับที่ ๑๔) พ.ศ. ๒๕๖๒° มาตรา ๒ พระราชบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป

มาตรา ๓ ให้อกเลิกความในวรรคสองของมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญผู้ดีเทศบาล พ.ศ. ๒๔๙๖ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเดิมโดยพระราชบัญผู้ดีเทศบาล (ฉบับที่ ๑๒) พ.ศ. ๒๕๔๖ และ ให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

"ผู้มีสิทธิสมัครรับเลือกตั้งเป็นสมาชิกสภาเทศบาลต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ตามกฎหมายว่าด้วยการเลือกตั้งสมาชิกสภาท้องนี้นหรือผู้บริหารท้องนี้น"

เล่ม ๑๓๖ ฅอนที่ ๕๐ ก

หน้า ๑๕๑ ราชกิจจานูเบกษา

alo unereru debe



พระราชบัญญัติ สภาตำบลและองค์การบริหารล่วนตำบล (อบับที่ ๗)

#### สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๒ เป็นปีที่ ๔ ในรัชกาลปัจจุบัน

สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวซิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร มีพระราชโองการโปรดเกล้าฯ

โดยที่เป็นการณควรแก็จเพิ่มเติมกฎหมายว่าด้วยสภาคำบลและองค์การบริหารส่วนค้าบล จึงทรงทระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้คราพระราชบัญญัติขึ้นไว้โดยคำแนะนำและยันยอมของ สภานีที่ปัญญัติแห่งชาติทำหน้าที่รัฐสภา ดังต่อไปนี้

มาตรา 

พระราชบัญญัตินี้เรียกว่า "พระราชบัญญัติสภาคำบลและองค์การบริหาร ส่วนคำบล (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๖๒"

มาตรา ๒ พระราชบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นตับไป

มาครา ๓ ให้อกเลิกความในมาครา ๔๕ แห่งพระราชบัญญัติลกาคำบอและองค์การ บริหารส่วนคำบอ พ.ศ. ๒๕๑๗ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเดินโดยพระราชบัญญัติลกาคำบอและองค์การบริหาร ส่วนคำบอ (อบันที่ ๑) พ.ศ. ๒๕๔๒ และให้ใช้ความค่อไปนี้แทน เล่ม ๑๓๖ ตอนที่ ๕๐ ก

หน้า ๑๓๐

alo tarentra ledible



พระราชบัญญัติ องค์การบริหารส่วนจังหรัด (จบับที่ ๕) พ.ศ. ๒๕๖๒

#### สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร

ให้ใว้ ณ วันที่ ๑๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๒ เป็นปีที่ ๔ ในวัชกาลปัจจุบัน

สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิวาองกรณ บดินทรเทพยวรางกูร มีพระราชโองการโปรดเกล้าฯ ให้ประกาศว่า

โดยที่เป็นการสมควรแก้ใชเพิ่มเดิมกฎหมายว่าด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัด

จึงพระพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้คราพระราชบัญญัติขึ้นไว้โดยคำแนะนำและยินยอมของ สภานิติบัญญัติแห่งชาติทำหน้าที่รัฐสภา ตั้งต่อไปนี้

มาตรา a พระราชบัญญัตินี้เรียกว่า "พระราชบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังครัด (จบันที่ a) พ.ศ. ๒๔๖๒"

มาตวา ๒ พระราชบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นตับไป

บกตรา ๓ ให้อกเมิกความในวรรคสองขอบกตรา ๗ แห่งพระราชบัญญี่ตือค์การบริหาร ส่วนจังหวัด พ.ศ. ๒๕๔๐ ชื่อเกิจเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญี่ตือค์การบริหารส่วนจังหวัด (ฉบับที่ ๑) พ.ศ. ๒๕๕๒ และให้ใจความต่อไปนี้แทน

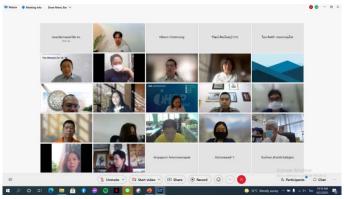
"ผู้มีสิทธิสมัครรับเลือกตั้งเป็นสมาชิกสภาองค์การบรีหารส่วนจึงหวัดต้องมีคุณสมบัติและ ไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายว่าด้วยการเลือกตั้งสมาชิกสภาพ้องนั้นหรือผู้บริหารท้องนั้น"

#### Annex 2

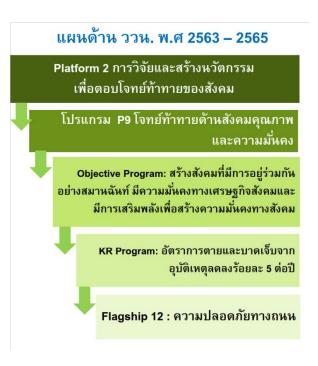
### Research funder advocacy and researcher coordinative platform.

CCS successfully advocated the Thailand Research Fund; it was the first time that road safety researches were put as one of the flagship of the agency. The coordinative platform to reduce research duplication and make research direction go along to answer key question will be a new era of Thai research.









# Annex 3

# ร่างกำหนดการจัดประชุมพันธมิตรความปลอดภัยทางถนนทุกสองเดือน

ครั้งที่/		เนื้อหาการประชุม					
เดือน	วัตถุประสงค์	Capacity building/knowledge sharing	การระดมสมอง แลกเปลี่ยนความคิดเห็น	ผู้รับผิดชอบ			
1 n.w. 65	เพื่อสร้างความเข้าใจวัตถุประสงค์ของ การสร้างพันธมิตรความปลอดภัยทาง ถนน	กล่าวเปิดโดยนายนิกร จำนง เวทีความรู้ ศ.นพ. ประกิต วาทีสาธกกิจ หัวข้อ "การขับเคลื่อน นโยบาย ให้เป็นจริง" ศ.นพ. ประเวศ วะสี หัวข้อ"ธรรมะแห่งการทำงาน ร่วมกัน"	สร้างข้อตกลงร่วมในการประชุม	Strategic core group			
2 วันที่ เม.ย. 65	เพื่อกำหนดเป้าหมายร่วมหมวกนิรภัย 100 % ในการลดการเสียชีวิตในกลุ่ม รถจักรยานยนต์	กล่าวเปิดโดยผู้แทนองค์การอนามัยโลกประจำ ประเทศไทย ปาฐกถาพิเศษ "ความปลอดภัยของรถสองและสามล้อ"  1. Model of Helmet, drink- driving and speeding control impact to road traffic death (IHPP)  2. เรียนรู้ประสบการณ์ good practice ระดับ พื้นที่เพิ่มอัตราสวมหมวกนิรภัยอย่างได้ผล นครศรีธรรมราช (วรรณี มีขวด) ภูเก็ต(พล ต.ต. วันไชย เอกพรพิชย์) เชียงใหม่ (นพ.ธี	การกำหนดแนวทางดำเนินการเพื่อให้บรรลุเป้าหมาย หมวก 100% เสนอชื่อตัวแทนหน่วยงานเข้าร่วมศึกษาทำข้อเสนอ "Policy brief หมวก 100 %" ต่อศูนย์ถนน( Annex)	Strategic core group			
3 วันที่ มิ.ย.65	เพื่อสร้างความเข้าใจร่วมกันต่อ มาตรการที่มีประสิทธิภาพหมวก นิรภัย 100% ในการลดการเลียชีวิต ในกลุ่มรถจักรยานยนต์	กล่าวเปิดโดยผู้บัญชาการตำรวจแห่งชาติ ปาฐกถาพิเศษ "นโยบายการบังคับใช้ญหมายเพื่อให้เกิดการสวม หมวกนิรภัย 100%" นำเสนอร่าง policy brief แผนดำเนินงานแนว ทางการบังคับใช้ญหมายเพื่อเพิ่มอัตราการสวม หมวนิรภัย 100%	รับพึงความคิดเห็นต่อร่าง "policy brief แผนดำเนินงาน แนวทางการบังคับใช้กฎหมายเพื่อเพิ่มอัตราการสวม หมวนิรภัย 100%" เพื่อปรับแก้และขออนุมัติจากศูนย์ ถนน	หน่วยราชการหรือ หน่วยวิชาการ ผู้จัดทำแผน ดำเนินการ			
4 วันที่ ส.ค. 65	เพื่อให้เข้าใจนโยบายและแนวปฏิบัติ มุ่งสู่นโยบายหมวกนิรภัย 100% ที่ สอดคล้องระหว่างหน่วยงาน ภายใต้ศปณ และจังหวัดต่างๆ	กล่าวเปิดโดย รมต.มหาดไทย หรือผู้แทน "แนวทางนโยบายมุ่งสู่เป้าหมาย 12 ต่อแสน ประชากรในปี 2570" แนวทางและแผนปฏิบัติการหมวกนิรภัย 100%	รับการถ่ายทอดนโยบายและแนวทางปฏิบัติจากทุกภาค ส่วนที่เกี่ยวข้อง	หน่วยราชการหรือ หน่วยวิชาการ ผู้จัดทำแผน ดำเนินการ			
5 วันที่ ต.ค. 65	เพื่อติดตามความก้าวหน้าของการ ดำเนินงาน ปัญหาอุปสรรค และหาแนวทางการ แก้ไขปัญหาเชิงปฏิบัติของพื้นที่	กล่าวเปิดโดย รมต. มหาดไทย หรือผู้แทน นำเสนอโดยพื้นที่ดำเนินการ "ช่องว่างการดำเนินงานหมวกนิรภัย 100% "	รับพึงความคิดเห็น และแนวทางสนับสนุนจากภาคี พันธมิตรความปลอดภัยทางถนน	Strategic core			

		แนวทางสนับสนุน		
		กล่าวเปิดโดย รมต.มหาดไทย หรือผู้แทน		
6 วันที่ ธ.ค. 65	เพื่อติดตามความก้าวหน้าของการ ดำเนินงาน ปัญหาอุปสรรค และหาแนวทางการ แก้ไขบัญหาเชิงปฏิบัติของพื้นที่	นำเสนอโดยพื้นที่ดำเนินการ "ช่องว่างการดำเนินงานหมวกนิรภัย 100% "	รับฟังความคิดเห็น และแนวทางสนับสนุนจากภาคี พันธมิตรความปลอดภัยทางถนน	Strategic core
		แนวทางสนับสนุน		

### แผนการดำเนินการเพื่อสร้างพันธมิตรด้านนความปลอดภัยทางถนน 2565



ขับเคลื่อนกลไกวิจัย การวางแผนและประเมินผลการดำเนินงานความปลอดภัยทางถนน ร่วมกับแหล่งทุน ภายใต้การนำของรัฐสภา

ขับเคลื่อนการวางยุทธศาสตร์ กลวิธีดำเนินงาน การติดตามและประเมินผลร่วมกับสำนักงานตำรวจแห่งชาติเพื่อผลักดันการบังคับใช้กฎหมาย หมวก เมา เร็ว

Policy Brief 3 เรื่อง มาตรการหมวกนิรภัย 100% มาตรการดื่มแล้วขับ และมาตรการจัดการความเร็ว

### (ร่าง) กรอบแนวคิด

การพัฒนาข้อเสนอเชิงนโยบายเพื่อลดพฤติกรรมเสี่ยงหลักที่ก่อให้เกิดอุบัติเหตุทางถนนในประเทศไทย : เมาขับ ความเร็ว และ การไม่สวมหมวกนิรภัยขณะใช้รถจักรยานยนต์ของผู้ขับขี่และผู้ซ้อนท้าย

# 1. ที่มา ความสำคัญของปัญหา

ปัจจุบัน ประเทศไทยยังคงประสบปัญหาจากสถานการณ์ความไม่ปลอดภัยเนื่องจากอุบัติเหตุทาง ถนนต่อเนื่องหลายทศวรรษ โดยยังมีผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนนเป็นจำนวนมาก การสูญเสียดังกล่าว ส่งผลกระทบระยะยาวต่อเศรษฐกิจและสังคมไทย โดย 74.4% ของผู้เสียชีวิตเกี่ยวข้องกับรถจักรยานยนต์ ซึ่งผู้ใช้รถจักรยานยนต์ในประเทศไทยน้อยกว่าครึ่งยังคงไม่สวมหมวกนิรภัยขณะขับขี่ และเมาขับยังคงเป็น ปัญหาใหญ่ หากประเทศไทยสามารถป้องกันและแก้ไขพฤติกรรมเสี่ยงสองประเด็นนี้ได้สำเร็จ โดยส่งเสริม ให้ผู้ใช้รถจักรยานยนต์สามารถสวมหมวกนิรภัยได้ 100% และลดจำนวนผู้เมาแล้วขับ ผู้ใช้ความเร็วขณะ ขับขี่ลง จะสามารถลดจำนวนผู้เสียชีวิตให้อยู่ที่ 12 ต่อ 100,000 ประชากรภายในปี 2570 ได้ตาม เป้าหมายที่กำหนด

อย่างไรก็ดี โครงสร้างการบริหารจัดการเพื่อสร้างความปลอดภัยทางถนนในปัจจุบันของประเทศ ไทย ยังต้องการการระบุที่ชัดเจนของบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรวมถึง อำนาจในการตัดสินใจ เพื่อลดอุปสรรคในการออกกฎหมาย และการบังคับใช้กฎหมายเพื่อให้เกิดความ ปลอดภัยทางถนนอย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งแนวทางการจัดการประเด็นปัญหานี้มีความสำคัญและท้าทาย เป็นอย่างมาก

แผนงาน CCS ประเทศไทยได้รับการสนับสนุนจากองค์การอนามัยโลก สำนักงานกองทุน สนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.) และการสนับสนุนทุนทางสังคมและปัญญาของผู้ให้ทุนอื่นๆ มีพันธ กิจสำคัญในการสร้างความร่วมมือจากภาคีเครือข่ายพหุภาคีด้านความปลอดภัยทางถนน เพื่อนำไปสู่การ รวมพลังขับเคลื่อนกลไกการจัดปัญหาอุบัติเหตุทางถนน โดยเฉพาะปัญหาที่มีความท้าทายซึ่งเกิด จาก พฤติกรรมเสี่ยงจากการเมาแล้วขับ การใช้ความเร็วขณะขับขี่ และการไม่สวมหมวกนิรภัยขณะใช้ รถจักรยานยนต์นั้น ได้เล็งเห็นโอกาสที่จะนำไปสู่การจัดการปัญหาดังกล่าวผ่านกลไกการขับเคลื่อนจาก พหุภาคีทั้งระดับนโยบายและระดับปฏิบัติการในพื้นที่ คือ การพัฒนาข้อเสนอเชิงนโยบาย โดยมีเป้าหมาย สูงสุดเพื่อให้เกิดมาตรการสำคัญที่จะป้องกันและแก้ไขปัญหาที่ท้าทายดังกล่าว นำไปสู่การประกาศ เจตจำนงค์ทางการเมือง ประกาศให้เป็นวาระแห่งชาติ ตลอดจนการกำหนดให้ต้องมีการมอบหมาย งบประมาณ จัดทำแผนงาน เพื่อให้ทุกภาคส่วนเพิ่มความรับผิดชอบเรื่องนี้ให้มากขึ้น ฯลฯ

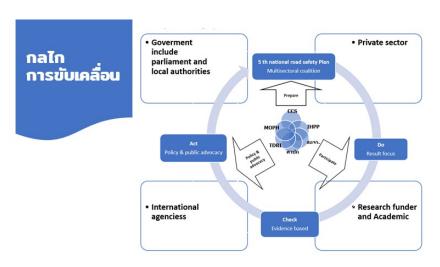
และการพัฒนาข้อเสนอฯ นี้ ยังมีเป้าหมายเพื่อช่วยให้ผู้ปฏิบัติงานและผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถใช้เป็น แนวทางดำเนินงาน โดยข้อเสนอฯ นี้จะแสดงให้เห็น ถึงขั้นตอน วิธีการดำเนินงาน ห้วงระยะเวลา รายละเอียดของงาน มาตรฐานคุณภาพงาน ระบบติดตามและประเมินผล ผู้รับผิดชอบ และเอกสารอ้างอิง ต่างๆ จากจุดเริ่มต้นถึงจุดสุดท้ายของแต่ละกระบวนการได้อย่างชัดเจน

### 2. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดทำข้อเสนอเชิงนโยบายด้านการป้องกันและแก้ไขปัญหาพฤติกรรมเสี่ยงหลักที่ก่อให้เกิด อุบัติเหตุทางถนนจากการเมาแล้วขับ ความเร็ว และการไม่สวมหมวกนิรภัยขณะใช้รถจักรยานยนต์ของผู้ ขับขี่และผู้ซ้อนท้ายของประเทศไทย ที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ซึ่งผ่านกระบวนการสร้างการมีส่วน ร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่มเป้าหมายทั้งส่วนกลางและระดับพื้นที่จนเป็นที่ยอมรับ เพื่อเสนอต่อผู้มี อำนาจตัดสินใจกำหนดนโยบายที่มีประสิทธิภาพต่อไป

#### 3. กรอบแนวคิด

กรอบแนวคิดในการพัฒนาข้อเสนอเชิงนโยบายฯ ผ่านกลไกการขับเคลื่อนจากพหุภาคี ตามวงจร PDCA โดยมี Strategic Core Group ของแผนงานเป็นคณะที่ปรึกษาร่วมวางกรอบการจัดทำข้อเสนอเชิง นโยบายฯ และร่วมจัดเวทีเพื่อสร้างการมีส่วนร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจากต่างประเทศและจากใน ประเทศ ได้แก่ ภาครัฐ ภาคเอกชน และหน่วยงานท้องถิ่น ภายใต้การนำของรัฐสภา โดยมีแหล่งทุน สนับสนุนเพื่อให้เกิดการขับเคลื่อนกลไกวิจัยนำมาซึ่งหลักฐานเชิงประจักษ์ที่ผ่านการพิสูจน์แล้วว่านำไปสู่ การดำเนินงานที่ได้ผลดี รายละเอียดดังร**ูปที่ 1** และร**ูปที่ 2** 



รูปที่ 1 การจัดทำข้อเสนอเชิงนโยบายโดยอาศัยกลไกการขับเคลื่อนแผนงาน CCS 2022-2026

Policy Brief 3 เรื่อง มาตรการหมวกบิรภัย 100% มาตรการดื่มแล้วขับ และมาตรการจัดการความเร็ว ขับเคลื่อนกลไกวิจัย การวางแผบและประเมินผลการดำเนินงานความปลอดภัยทางถนน ร่วมกับแหล่งทุน ภายใต้การนำของรัฐสภา ขับเคลื่อนการวางขุทธศาสตร์ กลวิธีดำเนินงาน การติดตามและประเมินผลร่วมกับสำนักงานตำรวจแห่งชาติเพื่อผลักดันการบังคับใช้กฎหมาย หมวก เมา เร็ว

รูปที่ 2 ประเด็นปัญหาความเสี่ยงหลักที่ focus ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

### 4. ระเบียบวิธีและขั้นตอนการดำเนินงาน

- 1. ทบทวนเอกสารและวรรณกรรมต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย
  - 1) รายงานผลการดำเนินงาน งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เพื่อประเมินการดำเนินงานด้านต่างๆ ว่า เป็นไปตามยุทธศาสตร์ชาติฯ เพียงใดและนำไปสู่ผลลัพธ์ด้านบริหารจัดการ และด้านสุขภาพ ในประเด็น 1) ลดพฤติกรรมเสี่ยง เมาขับ ความเร็ว 2) เพิ่มอัตราการสวมหมวกนิรภัย เพียงใด
  - 2) แนวทางเชิงหลักการ ทฤษฎี ทางเลือกต่างๆ ทั้งข้อดี ข้อเสีย
  - 3) กรณีศึกษาที่เกิดขึ้น, ปรากฏการณ์, ตัวอย่างดีๆ ทั้งระดับชาติ และพื้นที่
  - 4) ทบทวนกรอบแนวคิดและยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบการบริหารจัดการและป้องกันปัญหา อุบัติเหตุทางถนนที่มีการบูรณาการเชื่อมโยงและกระจายอำนาจไปยังท้องถิ่น ในประเด็น ความเสี่ยง เมาขับ ความเร็ว และไม่สวมหมวกนิรภัยขณะขับขี่
  - 5) ทบทวนสถานการณ์และวิเคราะห์ SWOT Analysis
- 2. สัมภาษณ์และสนทนากลุ่มกับภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้องตั้งแต่ระดับนโยบาย ผู้บริหาร และผู้จัดการ แผนงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ต่อการดำเนินงานที่ผ่านมา และกรอบแนวคิดการขับเคลื่อนระบบ ความปลอดภัยในประเด็นความเสี่ยงหลัก (เมาขับ ความเร็ว ไม่สวมหมวกนิรภัย) ในระยะต่อไป
  - 1) แหล่งทุน
    - 🖣 สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.)
    - องค์การอนามัยโลก
  - 2) คณะกรรมาธิการคมนาคม สภาผู้แทนราษฎร
  - 3) กระทรวงสาธารณสุข (กองป้องกันการบาดเจ็บ)

- 4) กระทรวงมหาดไทย (ศปถ. ชาติ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรมส่งเสริมการ ปกครองส่วนท้องถิ่น นายกเทศมนตรี นายก อบต.)
- 5) กระทรวงคมนาคม (สนข., ทล., ทช., ศูนย์ปลอดภัยคมนาคม และ คณะทำงานจักรยานยนต์ ปลอดภัย)
- 6) กระทรวงแรงงาน (กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน, ชมรม จป.วิชาชีพ)
- 7) กระทรวงศึกษาธิการ
- 8) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว., วช.)
- 9) สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
- 10) สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สภาพัฒน์)
- 11) สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบข้าราชการ (กพร.)
- 12) ผู้ทรงคุณวุฒิด้านอุบัติเหตุทางถนน ทั้งในและต่างประเทศ
- 13) หน่วยงานองค์กรภาคเอกชน ภาคประชาสังคม ที่มีส่วนสำคัญในการสร้างกระแสและผลักดัน งานความปลอดภัยทางถนน
- 14) ตัวแทนหน่วยงาน องค์กร ในระดับพื้นที่
- 3. จัดทำ Road Map ของการขับเคลื่อน โดยอาศัยกลไก/กระบวนการสร้างการมีส่วนร่วมจากทุกภาค ส่วน ตามวงจร PDCA
  - 1) การวิเคราะห์ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholder analysis, focus on central and local government, Parliament) เพื่อการันตีความสำเร็จว่านโยบายจะถูกนำไปใช้
  - 2) ยกร่างข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย (Policy Advocacy) โดยใช้กระบวนการสร้างการมีส่วนร่วม
    - จัดประชุมระดมความเห็นของภาคีเครือข่าย ต่อร่างข้อเสนอฯ ที่นำไปสู่การเกิด action สำคัญ ได้แก่ 1) การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของผู้ออกกฎหมายและผู้บังคับใช้กฎหมาย เพื่อมุ่งให้เกิดนโยบายในการจัดการเชิงระบบ เกิดการแก้ไขกฎหมาย/ระเบียบที่เป็น อุปสรรคต่อการลดพฤติกรรมเสี่ยงหลัก เมาขับ ความเร็ว และการไม่สวมหมวกนิรภัย ขณะใช้รถจักรยานยนต์ 2) การแสดงความรับผิดชอบ (accountability) ของหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องทุกภาคส่วนต่อประเด็นปัญหาดังกล่าว โดยร่วมเป็นเจ้าภาพหลักในการระดม ทรัพยากร (นอกเหนือจากทุนปัญญา ทุนสังคม) อาทิ ข้อมูล เทคโนโลยี นวัตกรรม ๆ

- สรุป รับรองรายงานการประชุม พร้อมขมวดประเด็นสาระสำคัญที่กระตุ้นให้ทุก หน่วยงานนำกลับไปวิเคราะห์ต่อ (Take home message)
- 3) ชงข้อเสนอต่อหน่วยงาน (policy implementation/advocacy)
  - ล. ข้อเสนอเชิงนโยบายเป็นหนึ่งในวาระประชุมของเวทีสำคัญ อาทิ ศปถ. คณะอนุ
     กรรมาธิการคมนาคม สภาผู้แทนราษฎร และถูกผลักดันให้นำไปปฏิบัติโดยมติ ครม.
     หรือ มติของคณะกรรมการในหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง
  - b. ข้อเสนอได้รับการยอมรับ นำไปสู่การจัดเวทีประชุมเพื่อกำกับติดตามนโยบายดังกล่าว อย่างต่อเนื่อง
- 4) ติดตามประเมินผลการดำเนินงานร่วมกับแหล่งทุน ภายใต้การนำของรัฐสภา
  - a. ข้อเสนอได้รับการนำไปใช้โดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และได้รับการเผยแพร่ขยายผลไปยัง เครือข่ายสื่อมวลชน สื่อสาธารณะ
  - b. เกิดภาคีเครือข่ายอื่นๆ ที่นอกเหนือจากภาคีด้านสุขภาพเข้ามาร่วมขับเคลื่อนงานป้องกัน และแก้ไขปัญหาอุบัติเหตุทางถนน
  - c. มาตรการและนโยบายที่บังคับใช้พฤติกรรมเสี่ยงหลัก เมา หมวก เร็ว ได้รับการยอมรับ จากสาธารณชน
- 4. วิเคราะห์สังเคราะห์ผลลัพธ์ที่ได้ สรุปและเขียนรายงาน

### 5. กรอบเวลาและงบประมาณในการดำเนินงาน

กิจกรรม		งบประมาณ			กรอบเวลา									
			(บาท)	1	2	3	4 5	5 (	6 7	7 8	9	10	11	1
เวดกิ	จกรรมการดำเนินงาน													
1.	ทบทวนเอกสารและวรรณกรรม		เหมาจ่าย 50,000 บาท	×	×									
2.	สัมภาษณ์และสนทนากลุ่มกับภาคีเครือข่าย	1.	ค่าตอบแทนผู้ให้ข้อมูล 50 คน x 1,000 = 50,000	П	х	x	T	Τ	T	Т	Т			
	ผู้บริหาร และผู้ปฏิบัติการระดับพื้นที่	2.	ค่าอาหารว่าง อาหารกลางวัน (Onsite) ผู้ให้ข้อมูล และคณะทำงาน รวม 70 คน x											
	(Onsite/online)		750 = 52,500 บาท											
		3.	ค่าพาหนะ 50 คน × 500 = 25,000											
		4.	ค่าที่พัก 5 ห้อง × 1,800 = 9,000											
		5.	ค่าวัสดุ อุปกรณ์ สำหรับการประชุม 50 คน x 100 = 5,000											
		6.	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 8,500 รวม 150,000 บาท											
3.	ทบทวนกรอบแนวคิดและยุทธศาสตร์		เหมาจ่าย 50,000 บาท	П	T	x :	×	T	T	T	T			
4.	ทบทวนสถานการณ์ วิเคราะห์ SWOT		เหมาจ่าย 50,000 บาท	П	T	1	××	c	T	T				Ī
ทำ R	oad Map ของการขับเคลื่อน ตามวงจร PDCA			ш				_						
1)	วิเคราะห์ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	A.	เวทีประชุมระดมความคิดเห็น		Т	T	>	( )	x x	< x	×	x		
2)	ยกร่างข้อเสนอเชิงนโยบาย	1)	ค่าตอบแทนผู้เข้าร่วมเวทีระดมความคิดเห็น 70 คน x 1,000 = 70,000											
3)	จัดประชุมระดมความคิดเห็นของภาคี	2)	ค่าอาหารว่าง อาหารกลางวัน ผู้เข้าร่วมและคณะทำงาน 90 คน x 750 = 67,500											
	เครือข่ายต่อร่างข้อเสนอฯ และสรุปรับรอง	3)	ค่าพาหนะ 70 คน x 500 = 35,000											
	รายงานการประชุม	4)	ค่าที่พัก 10 ห้อง × 1,800 = 18,000											
4)	งงข้อเสนอต่อหน่วยงาน	5)	ค่าวัสดุ อุปกรณ์ สำหรับการประชุม 70 คน × 100 = 7,000											
5)	ติดตามประเมินผล	6)	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = 2,500											
			ราม 200,000 บาท											
		В.	กำกับติดตามประเมินผล เหมาจ่าย 100,000 บาท											
5.	วิเคราะห์สังเคราะห์ผลลัพธ์ที่ได้ พร้อมสรุป		เหมาจ่าย 100,000 บาท	П	T	T	T	Ť	T	$\top$			×	,
	และจัดทำรายงาน									1				

хi

https://sustainabledevelopment.un.org/content/documents/2564Maximising\_the\_impact\_of\_partnerships\_for\_th\_e\_SDGs.pdf

<sup>&</sup>lt;sup>i</sup> file:///C:/Users/Wiwat/Downloads/9789241511926-eng%20(1).pdf

<sup>&</sup>quot; https://academic.oup.com/heapol/article/23/5/294/614331

iii https://www.pier.or.th/wp-content/uploads/2018/01/aBRIDGEd 2018 002.pdf

iv https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26516147/

<sup>&</sup>lt;sup>v</sup> https://health-policy-systems.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12961-020-00591-z

vi Effective advocacy strategies for influencing government nutrition policy: a conceptual model (nih.gov)

vii https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6119246/

https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4475480/

ix https://ijbnpa.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12966-018-0716-v

<sup>\*</sup> https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/7883943/

xii https://ijbnpa.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12966-018-0716-y